

**Cheersson** 瑞玛

苏州瑞玛精密工业股份有限公司

2022 年年度报告

2023 年 04 月

## 第一节重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人陈晓敏、主管会计工作负责人谭才年及会计机构负责人(会计主管人员)谭才年声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中如有涉及未来计划、业绩预测等前瞻性描述，均不构成公司对投资者的实质承诺，投资者均应对此保持足够的风险认识，并应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司已在本报告中详细描述了公司面临的风险，敬请投资者予以关注，详见“第三节管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”之“（三）公司未来经营可能面对的风险及应对措施”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	1
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	100
第四节 公司治理 .....	533
第五节 环境和社会责任 .....	711
第六节 重要事项 .....	733
第七节 股份变动及股东情况.....	855
第八节 优先股相关情况 .....	900
第九节 债券相关情况 .....	911
第十节 财务报告 .....	922

## 备查文件目录

一、载有法定代表人陈晓敏先生签字的 2022 年年度报告原件；

二、载有公司负责人陈晓敏先生、主管会计工作负责人谭才年先生、会计机构负责人谭才年先生签名并盖章的财务报表；

三、载有容诚会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；

四、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

以上备查文件的备置地点：证券法务部办公室。

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、瑞玛工业、瑞玛精密	指	苏州瑞玛精密工业股份有限公司
瑞玛有限	指	苏州瑞玛精密工业股份有限公司前身，原名苏州瑞玛金属成型有限公司
全信通讯	指	苏州全信通讯科技有限公司，原名苏州全信金属成型有限公司，公司全资子公司
新凯紧固系统	指	苏州新凯紧固系统有限公司，原名苏州工业园区新凯精密五金有限公司，公司全资子公司
BVI 瑞玛	指	Cheersson Investment Co.,Ltd.，注册于英属维尔京群岛，公司全资子公司
墨西哥瑞玛	指	Cheersson Queretaro Precision Metal Forming S.DER.L.DEC.V.，注册于墨西哥克雷塔罗，BVI 瑞玛控股子公司
瑞玛科技	指	瑞玛科技（墨西哥）有限公司，Cheersson Technologie sMexico,S.deR.L.deC.V.，尚未完成登记注册
香港瑞玛	指	瑞玛（香港）科技有限公司，公司全资子公司
新加坡瑞玛	指	瑞玛科技（新加坡）有限公司，Cheersson Technology Singapore Pte.Ltd.，公司全资子公司
匈牙利全信	指	全信科技（匈牙利）有限公司，Cheersson Technology Hungary Kft.，尚未完成登记注册
印度全信	指	全信科技（印度）有限公司，CHEERSSON TECHNOLOGY INDIANLTD.，尚未完成登记注册
新凯工米	指	苏州新凯工米网络科技有限公司，新凯紧固系统全资子公司，公司孙公司
信征零件	指	广州市信征汽车零部件有限公司，公司控股子公司
永州信征	指	信征科技（永州）有限公司，信征零件全资子公司
信征电器	指	广州信征汽车电器有限公司，信征零件全资子公司
信征科技	指	广州市信征汽车科技有限公司，信征零件控股子公司
众全信投资	指	苏州工业园区众全信投资企业（有限合伙），公司股东
瑞科信息	指	苏州瑞科信息科技有限公司
普莱德（苏州）	指	普莱德汽车科技（苏州）有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
股东大会	指	苏州瑞玛精密工业股份有限公司股东大会
董事会	指	苏州瑞玛精密工业股份有限公司董事会
监事会	指	苏州瑞玛精密工业股份有限公司监事会
保荐机构、主承销商、华林证券	指	华林证券股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	现行有效的《苏州瑞玛精密工业股份有限公司章程》
报告期	指	2022 年度、2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
精密结构件	指	指高尺寸精度、高表面质量、高性能要求的起保护和支撑等作用的塑胶、金属等部件。精密结构件产品种类繁多，与电子零部件、机械零部件等功能部件按一定的方式组装即可得到终端产品，应用领域十分广阔，大至汽车、移动通信、电力电气、医疗器械、半导体、航空航天等领域，小至工业部件、电子配件等。
精密模具	指	精密结构件在冲压加工整个过程均需依托模具设计和制造；精密模具是精密加工的基础工艺装备，在精密结构件生产过程中，精密模具（精度可达到 5 微米）设计制造能力决定了产品的制造技术水平。因此，提高公司精密结构件的产品技术与制造水平的关键之一在于提高精度模具的开发制造能力。

冲压	指	冲压是靠压力机和模具对板材、带材、管材和型材等施加外力，使之产生塑性变形或分离，从而获得所需形状和尺寸的工件的成形加工方法。
拉深	指	将冲裁后得到的一定形状平板毛坯冲压成各种开口空心零件或将开口空心毛坯减小直径，增大高度等的一种机械加工工艺，也称拉延、拉伸、压延等，属于冲压工艺的一种。
深拉深	指	用压边圈将板料四周压紧，凸模将板料压入凹模，制成较深的空心零件的拉深方法，目前，在深拉深领域，主要竞争对手为来自美国、德国。
冷镦	指	利用金属在外力作用下产生变形，并借助于模具，使金属体积作重新分布及转移，从而形成所需要的零件或毛坯的加工方法。
新能源汽车	指	新能源汽车是指采用非常规的车用燃料作为动力来源（或使用常规的车用燃料、采用新型车载动力装置），综合车辆的动力控制和驱动方面的先进技术，形成的技术原理先进、具有新技术、新结构的汽车。现包括纯电动汽车、增程式电动汽车、混合动力汽车、燃料电池电动汽车、氢发动机汽车等。
动力电池	指	为新能源汽车、电动列车、电动自行车等电动设备提供动力的锂电池。
储能电池	指	应用于太阳能发电设备、风力发电设备以及可再生能源储能蓄能用的锂电池。
汽车电子	指	汽车电子产品可分为汽车电子控制装置、车载汽车电子装置两大类：汽车电子控制装置包括动力总成控制、底盘和车身电子控制、舒适和防盗系统；车载汽车电子装置包括汽车信息系统（车载电脑）、汽车胎压监测系统、导航系统、汽车视听娱乐系统、车载通信系统、车载网络、倒车影像后视系统等。
自动驾驶	指	自动驾驶依靠人工智能、视觉计算、雷达、监控装置和全球定位系统协同合作，让电脑可以在没有任何人类主动的操作下，能自动安全地操作机动车辆，实现自动驾驶功能。
智能座舱	指	智能座舱指搭载智能化/网联化的车载设备或服务，比如数字化仪表、中控大屏、流媒体后视镜、抬头显示（HUD）、智能空调、智能氛围灯、语音&视觉交互等等，使得传统汽车座舱摆脱“驾驶”这单一场景，逐渐进化成集“家居、娱乐、工作、社交”为一体的智能空间，这是 5G 和车联网高速发展的背景下所必然形成的“智能移动空间”形态。
空气悬挂	指	空气悬挂是一种由控制电脑、吸气孔、排气孔、气动前后减震器和空气分配器等部件组成，用于控制车身的水平姿态、调节车身高度及稳定性的减震系统。
移动通信基站	指	移动通信中组成蜂窝小区的基本单元，完成移动通信网和移动通信用户之间的通信和管理功能。
基站天线	指	是发射和接收信号的中间组件，作为转化器能够将线上传播的导行波和空间辐射电磁波相互转换。
AFU	指	即 5G 基站天线滤波器一体化单元产品，是面向 5G 一体化有源基站 AAU 的重要设备，通过天线和滤波器的一体化集成，对电磁波进行辐射与接收的同时，并对射频信号进行指定频率选择以完成 5G 通信系统的精准无线覆盖。
射频器件	指	用来对射频信号进行传输、选频、合路、放大等处理的设备，主要设备有滤波器、双工器、合路器、塔顶放大器、低噪声放大器等。
滤波器	指	一种具有选频功能的射频器件，即允许某一部分频率的信号顺利的通过，而使另外一部分频率的信号受到较大的抑制。
射频元器件	指	也称射频内装件，是实现射频器件信号传输、调频、抑制、耦合等电磁场功能的精密零部件，主要包括谐振器、低通、传输主杆、调谐螺钉、电容耦合片等。
4G/5G	指	第四代、第五代移动通信技术。

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	瑞玛精密	股票代码	002976
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	苏州瑞玛精密工业股份有限公司		
公司的中文简称	瑞玛精密		
公司的外文名称（如有）	Suzhou Cheersson Precision Metal Forming Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Cheersson		
公司的法定代表人	陈晓敏		
注册地址	苏州高新区浒关工业园浒晨路 28 号		
注册地址的邮政编码	215151		
公司注册地址历史变更情况	-		
办公地址	苏州高新区浒关工业园浒晨路 28 号		
办公地址的邮政编码	215151		
公司网址	www.cheersson.com		
电子信箱	stock@cheersson.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	方友平	刘薇
联系地址	苏州高新区浒关工业园浒晨路 28 号	苏州高新区浒关工业园浒晨路 28 号
电话	0512-66168070	0512-66168070
传真	0512-66168077	0512-66168077
电子信箱	stock@cheersson.com	stock@cheersson.com

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	www.szse.com
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	证券法务部办公室

### 四、注册变更情况

统一社会信用代码	91320505592546102W
历次控股股东的变更情况（如有）	无

### 五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号外经贸大厦 920-926
签字会计师姓名	汪玉寿、倪士明、施逸然

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
华林证券股份有限公司	上海市浦东新区银城中路 488 号太平金融大厦 3802、3803 室	李军、许鹏程	2020.03.06-2022.12.31

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

## 六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入（元）	1,206,168,923.53	754,895,110.48	59.78%	584,194,761.01
归属于上市公司股东的净利润（元）	66,915,362.84	45,627,573.43	46.66%	55,527,678.75
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	72,731,589.07	35,315,261.63	105.95%	41,764,213.74
经营活动产生的现金流量净额（元）	42,828,471.66	46,514,417.53	-7.92%	53,271,588.88
基本每股收益（元/股）	0.56	0.38	47.37%	0.49
稀释每股收益（元/股）	0.55	0.38	44.74%	0.49
加权平均净资产收益率	8.38%	5.90%	上升 2.48 个百分点	7.67%
	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产（元）	1,911,199,485.06	1,132,737,684.45	68.72%	1,106,480,332.51
归属于上市公司股东的净资产（元）	753,258,416.82	784,727,109.79	-4.01%	755,664,662.56

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

### 1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。



## 2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

## 八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	217,591,404.82	221,296,339.49	350,049,929.71	417,231,249.51
归属于上市公司股东的净利润	17,401,373.38	19,047,688.26	24,614,447.01	5,851,854.19
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	16,389,185.82	17,436,464.55	26,150,634.76	12,755,303.94
经营活动产生的现金流量净额	27,598,480.57	13,954,574.75	17,075,382.05	-15,799,965.71

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

## 九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-10,489,956.59	42,623.71	-36,449.80	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		5,862,279.10	8,980,269.46	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	3,015,574.02			
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	536,868.08	6,504,675.05	8,225,812.65	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-908,120.15	-58,471.46	-886,790.59	
减：所得税影响额	-2,181,738.65	1,701,202.83	2,388,190.31	
少数股东权益影响额（税后）	152,330.24	337,591.77	131,186.40	
合计	-5,816,226.23	10,312,311.80	13,763,465.01	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中汽车制造相关业的披露要求

#### （一）所处行业基本情况

近年来，随着我国经济的持续快速发展，工业化水平和技术实力不断提升，加之具备竞争力的用工成本、良好的基础设施，精密结构件制造市场发展逐步崛起。精密结构件制造行业是集产品研发、结构设计、工艺设计、生产加工、配套组装等为一体的高度专业化的产业，其制造技术主要体现在模具设计及制造、成型技术及深加工工艺、自动化制造等方面。作为国民经济的基础性产业，精密结构件制造行业符合现代制造业中产品精密化、轻量化、节能化的要求，行业景气程度对我国总体制造业水平影响较大，得到了国家产业政策的大力支持，尤其是汽车、移动通讯、光伏等下游产业链。

在下游细分领域中，多数企业建立了严格的供应商准入体系，对精密零部件产品的精密度和稳定性要求较高，少量企业凭借资金优势、研发创新、生产工艺与核心技术积累，以及高性价比和品质的产品，逐步在各自细分领域形成良好的口碑与竞争力，提高了在细分领域的行业集中度。也正是因为精密结构件下游应用行业广泛，不同应用领域对精密结构件产品的精密度要求各不相同，且行业内主要产品多为非标准件、不同应用领域产品的加工工艺差异较大，行业内企业在各类细分产品上均呈现相对独立的竞争格局，因此，我国目前尚未形成精密结构件行业绝对龙头企业。

#### （二）主营业务领域所处行业发展情况

##### 1、汽车及新能源汽车领域

###### （1）汽车行业整体发展情况

伴随着新能源、智能网联转型，汽车电动化、智能化升级和产品结构优化得到了广大消费者青睐，汽车行业逐渐形成“传统燃油车高端化、新能源车全面化”的发展特征，自 2020 年以来，实现连续正增长。根据中国汽车工业协会 2023 年 1 月 12 日公布的数据显示，2022 年，我国汽车产销实现小幅增长，分别完成 2,702.1 万辆和 2,686.4 万辆，同比分别增长 3.4% 和 2.1%，根据以上数据统计，中国汽车产销总量已连续 14 年稳居全球第一。

###### （2）新能源汽车行业发展情况

得益于各企业高度重视新能源汽车产品，供应链资源优先向新能源汽车集中等因素，我国新能源汽车市场实现了超预期发展，连续 8 年位居全球第一。根据中国工业和信息化部统计数据，2022 年全年产销分别完成 705.8 万辆和 688.7 万辆，同比分别增长 96.9% 和 93.4%，市场占有率提升至 25.6%，高于

上年 12.1 个百分点，逐步进入全面市场化拓展期，迎来新的发展和增长阶段。

### （3）汽车零部件行业发展情况

近年来，全球汽车产业正加速向全面轻量化、电气化和智能化的转型升级新阶段，国务院、国家发改委等相关部门出台《中国制造 2025》《汽车产业中长期发展规划》《智能汽车创新发展战略》及《关于加快培育发展制造业优质企业的指导意见》等多项行业扶持政策及指导意见，明确支持我国要引导创新主体协同攻关整车及零部件系统集成、先进汽车电子、关键零部件模块化开发制造、核心芯片及车载操作系统等关键核心技术，且汽车零部件行业逐步呈现采购全球化、供货系统化、产品环保化、技术智能化和产业集中化的发展趋势。在前述背景下，我国汽车零部件制造企业正逐步从“成本优势”为核心转向“技术开发、产品研发、创新”等高质量发展道路，同时不断开拓国际市场业务布局，与美国、德国、日本等整车配套企业差距逐步缩小，核心零部件和系统集成国产化的进程不断提速。我国零部件制造企业有望凭借成本优势、先进制造能力、快速反应能力、同步研发能力获得与国际整车厂或全球排名前列的汽车零部件一级供应商的长期合作机会。根据前瞻产业研究院预测，2026 年我国汽车零部件行业主营业务收入将突破人民币 5.5 万亿元。

在产品应用方面，对于传统燃油汽车，精密结构件主要应用于动力系统、转向系统，包括了发动机缸体缸盖、变速箱前壳体、后壳体、转向器壳体、油泵壳体等结构件；对于新能源汽车，精密结构件在核心的电池、电机及电控（合称“三电系统”）得到广泛应用，具体包括电控系统的多合一的箱体、盖板，电机系统内外电机壳体、电机端盖，电池系统中的电池包壳体、电池控制系统的箱体与箱盖等。此外，在汽车轻量化趋势下，铝合金轻量化汽车精密结构件在前后纵梁、左右车轮护罩及挡板、内基座、减震塔、动力总成托架等方面的应用也越来越广泛，精密结构件已经成为汽车零部件的主要供应来源。

在海外市场需求方面，2019 年底到 2020 年上半年，欧洲密集推出新能源汽车支持政策，如德国连续加码新能源汽车补贴、欧盟拟免除零排放汽车增值税以及法国发布 88 亿欧元的汽车援助计划等。美国众议院于 2021 年 11 月通过 1.75 万亿美元支出计划，计划将有 3,200 亿美元用于清洁能源和电动车税收抵免，最高单车税收抵免 12,500 美元。2021 年 8 月，拜登签署行政令要求 2030 年电动化率达 50%。随着欧美市场新能源汽车支持政策的持续推出和新能源汽车销量的持续增长，市场渗透率将加速提升，在行业政策持续利好的加持下，预计未来需求将大幅增加。

### （4）空气悬挂系统行业发展情况

新能源汽车的发展推动空气悬架市场需求的增长。一方面，新能源汽车对续航里程较为敏感，空气悬架能在一定程度上提升其续航里程。新能源汽车高速行驶时，需要消耗大量能源对抗风阻，空气悬架可以调整汽车底盘高度，从而降低新能源汽车的风阻；另一方面，新能源汽车受电池重量等因素影响，相比于燃油车普遍重量更高，传统螺旋弹簧悬架因为重量重、钢丝直径大等原因会影响整车设计和驾乘

舒适性，而空气悬架则可以有效平衡高承载和舒适度的要求。同时，从技术趋势看，在智能化的浪潮下，空气悬架的控制算法与高精地图、道路扫描以及驾驶习惯的有效整合，是未来空气悬架的主要发展方向，配套的高频电子减震器仍处于快速迭代的状态，供气单元、空气弹簧的技术方案与配套体系国产化替代的潜力巨大。

目前，空气悬架已形成广泛认知，但装配量不高。根据华经产业研究院数据，在商用车领域，危化品运输车安装空气悬架已有强制性规定，重卡空气悬架渗透率约 5%；乘用车领域，目前乘用车整体渗透率在 3.5%左右，25 万元以上乘用车渗透率约 16%，2021 年 1-10 月份国内乘用车空悬市场渗透率约 1.49%。目前，特斯拉的 ModelS、ModelX 已全系标配智能悬架系统；除了 ES6 运动版和 EC6 运动版，蔚来的 ES8、ES6、EC6、ET7 均标配智能悬架系统；岚图的 FREE 四驱增程版（专属豪华套装）、两驱纯电城市版和四驱纯电版（专属豪华套装）均标配智能悬架系统；理想汽车的高端 SUV 新车型 L9 也全系标配智能悬架系统。伴随着中国本土厂商对国产化生产线的投入以及新能源适配车型的增多，将推动空气悬架市场需求迅速增长。

#### （5）汽车座椅舒适系统产品行业发展情况

早期乘用车座椅通常为手动调节，且一般不具备加热、通风和按摩等舒适性系统，调角机构一般只有靠背的角度调节。但近年来，随着需求端的消费升级和供给端竞争趋于激烈，主机厂在座椅上的投入持续增加，围绕“安全性、舒适性、轻量化和智能化”四大发展方向，不断增加相关的功能和配置，如电动多向调节、座椅记忆、加热通风按摩、腰部支撑和腿部支撑（增加调角机构数量）等，同时，通过座椅骨架的尺寸优化（在保证座椅骨架强度和刚度的条件下、对骨架局部的尺寸和壁厚进行优化）和拓扑优化（适当设计孔、间隙和加强筋）的方式，实现轻量化目标。现在整车厂已将具有个性化功能的座椅产品作为整车的卖点，进一步推动了乘用车座椅的功能升级，目前 10-20 万元价格区间的中端车型也已开始提升座椅的功能和配置，如比亚迪秦 PLUS、宋 PLUS 及吉利星瑞、帝豪 L Hi-P 等系列车型均配置了座椅通风加热、电动调节等功能。

当前乘用车座椅平均单车价值量为 4,000 元左右，随着汽车消费升级的持续推进，座椅的舒适性功能渗透率持续提升，带来乘用车座椅单车价值量后续将持续提升；国内乘用车座椅市场空间目前约为 926 亿元，随着乘用车销量的低速增长叠加座椅单车价值量的提升，乘用车座椅市场空间也将以 4%左右的增速增长，预计将在 2027 年达到 1,129 亿元。

## 2、移动通讯领域

国家《“十四五”规划和 2035 年远景目标纲要》指出“加快 5G 网络规模化部署，用户普及率提高到 56%，推广升级千兆光纤网络，前瞻布局 6G 网络技术储备”；2021 年《政府工作报告》指出要“加大 5G 网络和千兆光网建设力度，丰富应用场景”；工信部《“双千兆”网络协同发展行动计划

（2021-2023 年）》提出“用三年时间基本建成全面覆盖城市地区和有条件乡镇的‘双千兆’网络基础设施，实现固定和移动网络普遍具备千兆到户的能力”；《“十四五”信息通信行业发展规划》指出，“十四五”期间，我国力争建成全球最大的 5G 独立组网网络，力争每万人拥有 26 个 5G 基站，按国家人口数量折算，保守预计 2025 年我国 5G 基站数量将达到 360 万个以上。根据中国工业和信息化部统计数据，2022 年全年用户规模持续扩大，全国电话用户净增 3,933 万户，总数达到 18.63 亿户；网络基础设施建设加快推进，截至 2022 年底，全国移动通信基站总数达 1083 万个，全年净增 87 万个。其中 5G 基站为 231.2 万个，全年新建 5G 基站 88.7 万个，占移动基站总数的 21.3%，占比较上年末提升 7 个百分点。从前述数据可以看出我国 5G 投资增速在 2022 年节奏放缓，整体 5G 网络建设稳步推进，网络覆盖能力持续增强，但是，海外通信市场需求仍持续增长，全球知名通信设备供应商诺基亚、爱立信是公司长期战略客户，随着公司海外产业基地的配套落地，公司移动通讯领域产品未来市场前景广阔。

### 3、新能源领域

#### （1）动力电池精密结构件行业发展情况

动力电池行业可助力“双碳”目标实现，天然契合 ESG 理念。当前，动力电池行业已迈入技术持续快速革新、电池回收利用、产业纵向一体化以及海外布局加速的发展新阶段。根据韩国市场研究机构 SNEResearch 数据，2022 年全球动力电池装机量为 517.9GWh，同比增长 71.8%。全球装机中国企业的年度装机容量为 312.7GWh，同比增长 101.09%，占到 2022 年全球动力电池装机量的 60.4%，较 2021 年的 48.28%上升 12.13pct，在全球动力电池市场上占据绝对主导地位。SNEResearch 预测，2023 年全球动力电池装机量将进一步增长，达到 749GWh，动力电池出货量的不断增长推动着动力电池精密结构件（如铝壳、盖板、连接片等）需求也将不断增多，市场前景广阔。

#### （2）储能电池精密结构件行业发展情况

早期储能电池行业市场规模较小，国家尚未出台相关政策，储能电池以度电成本低的铅蓄电池为主；2016 年后，锂离子电池开始被广泛应用，2020 年后，磷酸铁锂电池成为储能电池行业主流。在《“十四五”新型储能发展实施方案》（发改能源〔2022〕209 号）、《关于加快推动新型储能发展的指导意见》（发改能源规〔2021〕1051 号）等国家级政策强调了新型储能对实现“双碳”目标的重要意义后，储能电池行业发展持续高涨，指导及激励性政策不断落地，光伏发电、风电等新能源项目中配储比例逐步提高。根据 GGII 最新调研数据统计，2022 年中国储能锂电池出货量达到 130GWh，同比增速达 170%。随着各大主要市场需求量的持续高增，未来中国储能锂电池出货量有望迎来进一步增长，储能电池精密结构件需求也将不断增多。

## 二、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中汽车制造相关业的披露要求

### （一）经营情况概述及业绩驱动因素

报告期内，公司紧跟汽车及新能源汽车、移动通讯等行业发展方向，以客户需求为导向，深入开发其全球市场业务，抢抓业务订单、扩大主要产品的市场份额和新产品的市场推广；加速推进募投项目的建设实施，空气悬挂、储能电池、动力电池用核心部件产品等新建产品线提前进入试生产阶段；围绕“自动驾驶”、“智能座舱”的市场核心需求，收购座椅舒适系统产品标的公司信征零件，并发挥并购整合的业务协同效应，加大智能座舱领域新客户和新项目的开发力度；引进在汽车及新能源汽车领域、移动通讯领域经验丰富的经营管理及技术骨干人员，充实公司管理层队伍建设，保持运营效率、资产管理水平、产品技术能力、市场开拓能力、客户服务满意度的持续稳步提升。

报告期内，公司实现营业收入 12.06 亿元，同比增长 59.78%；实现归属于上市公司股东的净利润 6,691.54 万元，同比增长 46.66%。其中，汽车及新能源汽车领域业务实现营业收入 7.62 亿元，同比增长 98.54%；移动通讯领域业务实现营业收入 3.27 亿元，同比增长 26.69%。

报告期内，公司所属行业发展情况、主要业务、主要产品及其用途、经营模式、市场地位、主要业绩驱动因素等没有发生重大变化，与所属行业发展状况相符合。

### （二）主营业务及主要产品

公司定位于精密智能制造，主营业务为精密金属冲压结构件、紧固件及精密模具；汽车座椅线束与通风、加热、按摩等座椅舒适系统产品，汽车空气悬挂系统总成与部件，5G 通讯滤波器与天线设备，储能电池及动力电池用壳体、盖板、防爆片等，具体下游应用为汽车领域、通讯领域、新能源领域等。

#### 1、汽车领域

##### （1）精密零部件

主要产品为精密冲压件与紧固件，精密冲压件产品包括：汽车安全系统、汽车底盘系统、汽车电子、车载娱乐系统等部件；紧固件产品包括：异形紧固件、压铆紧固。

##### （2）座椅舒适系统部件与小总成系统

主要产品为座椅加热、通风、按摩、支撑等小总成系统，部件包括相关电控系统 ECU、座椅线束、电动座椅专用开关、座椅感应器 SBR、汽车座椅有刷/无刷电机、方向盘加热和触摸感应部件、座椅调节指纹识别用部件等。

##### （3）空气悬挂系统

主要产品为空气悬挂系统总成与核心子系统及部件，广泛应用于商用车与乘用车的前装、改装和售

后维修以及工业领域，产品包括 ECU 系统（电子控制单元硬件+软件）橡胶皮囊、空气弹簧/空气支柱、悬架前后排导向管柱、减震传感器、电控空气悬架系统（ECAS）空气压缩机、AVS 产品及工业用空气波纹管等，同时具备丰富的系统设计、调教和测试经验。

报告期内，公司发挥并购整合的业务协同效应，与子公司信征零件共同进行智能座舱领域新客户和新项目的开发，并协助子公司信征零件加快推进湖南永州工厂的建设进度，截至 2022 年 9 月，信征零件湖南永州工厂已顺利投产。子公司信征零件现已承接客户座椅舒适产品订单，实现间接向华为智选 EH3 供应产品；承接客户座椅舒适产品、线束产品、传感器、开关产品订单，间接向比亚迪、广汽埃安供应产品；承接客户座椅线束产品订单，间接向理想汽车供应产品。公司北美墨西哥工厂顺利承接国际新能源整车厂 T 客户 H 项目座椅结构件产品订单；公司苏州工厂承接客户座椅结构件产品订单，实现间接向蔚来汽车供应产品。

报告期内，公司汽车领域业务实现营业收入 7.62 亿元，同比增长 98.54%。其中，汽车及新能源汽车用精密结构件实现营业收入约 5.24 亿元，同比增长约 51.45%；新增座椅舒适系统部件与小总成系统产品业务，实现营业收入约 2.37 亿元；2022 年度，公司新开发与承接汽车及新能源汽车精密结构件产品订单（产品全生命周期）约 17 亿元，其中，新能源汽车项目产品订单占比超 70%。

截至本报告披露日，公司正积极推进收购空气悬挂系统标的公司 Pneuride Limited 51% 股权项目进展，同时，依托与其成立的合资公司普莱德（苏州），优化公司的业务布局，进入汽车减震制品领域，将 Pneuride Limited 空气悬架系统及系统用部件产品的技术与生产工艺引进到国内工厂，快速开拓国内空气悬挂市场，争取快速实现公司从零部件供应商发展为系统集成供应商的战略目标。

## 2、通讯领域

公司现有通讯设备产品包括 4G/5G 滤波器、基站天线等，通过持续提升滤波器产品设计开发生产能力，优化产能安排，不断提高产品合格率等举措，同时，进一步开发微波器件、滤波与射频天线一体化设备等产品，扩大产品供应，提高市场竞争力。公司现已实现向全球知名的移动通讯主设备商批量供应 4G/5G 滤波器、基站天线、AFU 等产品。

报告期内，公司通讯设备实现营业收入 8,337.05 万元，同比增长 83.72%。

截至本报告披露日，公司已获得全球知名通讯设备商 N 客户多个 AFU 产品订单，预计将于 2023 年内完成全部交付；随着新客户和新订单的持续落地，预计 2023 年通讯领域业务将实现较大幅度增长。

## 3、新能源领域

公司新能源领域产品主要为储能电池、动力电池精密结构件，主要产品为壳体、盖板、防爆片等。

报告期内，公司通过客户审核、顺利进入某知名车用锂电池生产制造商的供应链体系，承接其新能源电池包结构件产品项目，目前已成功实现小批量试生产。



截至本报告披露日，公司已顺利建立储能领域客户供应商代码，已进行样品小批量供应，预计 2023 年内实现量产及销售收入。

#### 4、精密模具

独立自主设计开发精密模具的能力与水平，是公司的核心技术能力之一。公司为客户开发的连续模、多工位机械臂传递模等复杂精密模具在精密冲压结构件生产上广泛应用。

报告期内，得益于公司汽车及新能源汽车新项目产品承接数量的快速增长、研发技术中心项目建设的持续加大投入，公司模具研发能力持续提高，公司为客户研发的精密模具产销量同步快速增长，精密模具产品实现营业收入 7,128.12 万元，同比增长 78.21%。

### （三）经营模式

报告期内公司经营模式未发生变化，具体情况如下：

#### 1、研发模式

公司在研发过程中不断提升产品精密度和产品一致性，加深对冲压冷镦、冲压深拉深技术、激光焊接、材料技术、机械技术、设备自动化、系统设计及集成等技术的掌握，以客户需求及市场趋势为导向，开展研发工作。一方面，与客户技术部门紧密沟通，融入客户产品开发全过程，将客户反馈纳入研发流程，共同确定产品的技术和工艺方案；另一方面，公司持续进行现有产品的升级换代，并针对汽车及新能源汽车精密结构件、移动通信设备、新能源电池结构件、汽车座椅舒适系统等领域的产品应用进行开发，紧随行业发展趋势，实现客户合作设计与公司产品升级及前瞻性研发相协调统一。

#### 2、采购模式

公司主要采用直接采购方式，采购的产品主要包括钢材、铜材、铝材等金属原材料、金属及电子外购件，以及治具、包材、五金等辅料。因公司及下属机构主要处长三角地区、珠三角地区，该区域产业集群效应明显，前述原材料、外购件等材料与零部件供应商众多，所以，在现有供应商基础上，公司持续开发并导入潜在的高性价比及具备有效供应能力的优秀供应商，同时严格把控供应商的开发、评估、审核以及采购相关部门职责、程序控制流程。

#### 3、生产模式

公司拥有从精密模具开发、产品设计、冲压冷镦、机械加工、激光焊接、生产组装到调试、检测等精密结构件、汽车系统部件产品、移动通讯设备等产品所需的较为完整的生产制造体系，目前生产的精密结构件及系统产品主要应用在汽车及新能源汽车、移动通讯等行业。由于应用领域的不同，产品的功能、特性、材质要求、结构规格、外形等方面存在差异，所以公司实行“以销定产”的生产方式，制定既能够满足客户长、短期需求又能够高效调配公司生产资源的生产计划，使得客户响应速度和公司库存达到较好平衡。另外，部分客户产品因特殊原因需要进行电镀或电泳等表面处理、机械加工、研磨清洗

或热处理，鉴于前述表面处理技术非公司生产核心工序，所以公司采用委外加工的生产模式，以便更好地发挥专业分工优势。

#### 4、销售模式

公司销售采取直销模式以及“点对点”的客户发展策略，制定目标潜在客户开发策略。目前公司客户主要为全球知名的汽车零部件供应商、移动通信主设备商、整车制造厂等，此类客户在选择配套供应商时，均具备一套严格的质量管理认证体系，公司通过客户的研发、制造、管理等多个环节的综合审核后成为其合格供应商，且在合作过程中持续达到工艺、质量、技术、交付等高要求，成为客户的核心供应商并与其建立长期合作。

#### （四）报告期内公司产能投资情况

报告期内，公司按计划推进募投项目“汽车、通信等精密金属部件建设项目”及“研发技术中心建设项目”的建设，2022年8月，“研发技术中心建设项目”已顺利结项；“汽车、通信等精密金属部件建设项目”在持续投入及建设过程之中。

报告期内整车制造生产经营情况

适用 不适用

报告期内汽车零部件生产经营情况

适用 不适用

同比变化 30% 以上的原因说明：无。

零部件销售模式

公司采取直销模式的销售模式。目前公司汽车及新能源汽车领域客户除国际知名新能源整车厂 T 客户外，主要为全球知名的 Tier1 即汽车零部件供应商；多数为 2022 年度全球汽车零部件供应商百强企业。前述客户在选择配套供应商时，均具备一套严格的质量管理认证体系，公司在通过客户的研发、制造、管理等多个环节的综合审核后，才能进入其合格供应商名录，从而具备参与新项目开发的资格，客户会通过邮件、订单或定点信等方式与公司确认项目开发合作（含模具开发）。报告期内，公司销售模式未发生变化。

公司开展汽车金融业务

适用 不适用

公司开展新能源汽车相关业务

适用 不适用

### 三、核心竞争力分析

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中汽车制造相关业的披露要求

报告期内，公司的核心竞争力没有发生重大变化。

得益于企业文化、研发生产实力、一体化服务、客户资源、产品质量、经营生产管理等方面的综合性优势，以及核心管理团队对于主营业务行业发展趋势的准确把握，公司发展战略与行业发展机遇高度契合，经营发展情况稳定，已取得 ISO 14001 环境管理体系认证、ISO 9001 质量管理体系认证以及专属于汽车行业供应商的 IATF 16949 认证，被评定为江苏省高新技术企业、江苏省民营科技企业、江苏省专精特新中小企业、江苏省工业信息安全防护星级企业、苏州高新区 2022 年度智能化改造和数字化转型示范企业，建有“江苏省精密拉深工程技术研究中心”、“江苏省紧固件冷镦模具工程技术研究中心”、“江苏省工业企业技术中心”等，获评苏州高新区瞪羚企业、苏州市高效高精度模具线切割智能车间、江苏省新能源汽车自动驾驶精密部件智能制造车间，技术骨干入选省双创人才、姑苏创新创业领军人才专项-创新领军人才、市区级领军人才、市级产业紧缺人才等，逐步实现成为客户系统化平台解决方案的长期战略合作伙伴的战略目标。

#### （一）人才战略与管理机制优势

公司始终践行人才战略与管理机制，培育企业工程师文化，弘扬工匠精神，持续完善人才梯队建设体系和人才储备机制。一方面，充分吸引契合公司成长所需、认同企业文化价值观的优秀人才，不断扩充核心骨干队伍，并持续完善人才选拔、培养和考评体系，为优秀人才提供合适的职业发展通道；另一方面，不断优化激励机制，通过设立核心员工持股平台，增强核心管理人员、技术人员及业务骨干人员的凝聚力，与其分享公司经营发展成果；同时，通过建立平台与激励措施并行的方式持续吸引外部中高端人才，形成良性循环，使公司在确保现有业务领域人才充沛的同时，为新领域、新业务储备优质人才。

#### （二）集设计、研发、制造于一体的综合性服务能力优势

公司产品服务链涵盖材料研发、模具研发、产品开发、冲压/冷镦制造、精密加工、自动装配、调试、检测等精密结构件与移动通信设备的整个环节并向行业内产品上下游与横向应用延伸，具有集设计、研发、制造于一体的综合性服务能力优势。一方面，公司不断汲取国内外领先技术，组建独立自主的技术研发团队，融合不同行业领域的产品特点，积累了丰富的产品技术经验，现已拥有多项发明专利。另一方面，公司通过材料研究、产品研发、工艺优化、设计改良、生产自动化、调试智能化等，为客户提供高附加值、高性价比、高质量稳定性的产品以及系统化平台解决方案；同时，公司柔性生产技术亦为快速响应客户需求奠定了基础，增强了客户对公司的黏性。

#### 1、模具开发及优化与生产自动化相融合

公司精密结构件主要应用于汽车及新能源汽车、移动通信等行业，精密成型的核心是精密模具开发及制造技术。多年来，公司始终将模具开发及优化作为研发的重中之重，通过连续不断的技术积累，现已在高精度模具、连续模、传递模、混合模等模具技术工艺方面形成了核心竞争力，凭借自身具备的先进的模具开发、制造能力和自动化设计、生产能力，实现模具加工高精度、一致性的优化和改良，达到客户对于拉深精密度、产品特殊成型等要求，同时，将模具与自动化工艺相融合，在实现产品工艺要求的基础上大幅度提升产品成型速率。

## 2、工艺设计及改良与客户需求的相结合

公司始终将客户需求放在研发制造的首位，根据项目具体要求，持续提出产品工艺设计改进方案，为客户提供高附加值服务。公司工艺设计及改良主要体现在模具研发、材料利用、工序统筹、安装调试等方面：在保证产品质量的前提下精简生产工序，将连续、自动化作为模具的研发方向，降低后续单工序模的开发制造成本，提高安装和调试效率。未来，公司将持续对工序划分、加工余量、进给路线、调试与测试等方面进行优化，提升整体生产效率，达到产品工艺制定的最优化，为客户提供高性价比产品。

## 3、制造高效率与产品稳定性双同步

公司积极消化、吸收国内外先进技术，形成自身核心技术积累，制造高效率与产品稳定性双同步。一方面，在研发、制造过程中应用国外引进的高性能、高精度的先进设备，持续不断为客户提供性能稳定、质量可靠的产品；另一方面，全面推行工业自动化的发展战略，提高生产、组装设备的智能化，提升批量化生产的效率；同时，在产品装配环节，公司自主设计开发的自动化组装机采用多工位分度盘实现各零件的组装，能够自动机械化完成部件的上料、组装以及卸料，生产效率大幅提高，且产品组装稳定性较人工装配更高，并自主研发制造及改装了应用于冲压、精密机加工、装配、测试、检测等工序的多台设备，提高制造效率同时提升了产品质量的稳定性，为公司柔性化生产奠定了基础。

## 4、快速响应的柔性化生产能力

公司产品下游主要应用领域为汽车及新能源汽车及移动通信领域，产品多为非标准化产品，主要系根据客户规格及性能要求进行模具开发后开始批量生产，具备产品种类繁多的特点。不同客户最终产品的种类、型号差异较大，且同一客户的同一产品也可能因为升级换代、应用环境的不同而产生个性化改良需求。因此，为达到批次间切换的高效率以及客户订单的准时交付，公司通过 ERP 系统进行业务流程管控，使得模具开发模块化、设备功能柔性化，完成产品品种的快速有效切换，实现多品种小批量供货，快速响应客户多产品多批次的弹性需求；公司管理层也具备根据公司生产特点有效融合订单选配、材料采购、生产计划、质量检测和物流配送等各个环节的统筹运营的能力。

## 5、细分优势行业产品上下游与横向应用延伸发展

公司的精密结构件及精密模具产品通过在移动通信结构件、元器件、紧固件领域的持续积累，已较好地掌握移动通信设备主要部件的研发、生产技术。公司通过持续不断的移动通信设备精密焊接技术、自动化组装技术、调试技术、介质材料等方面的研发投入，增强 4G 及 5G 产品的纵向开发能力，现已具备移动通信滤波器设备、射频与天线零部件产品的换代升级研发与批量供应能力；另一方面，公司不断寻找行业细分领域的优秀企业，计划通过并购、技术合作等方式，实现业务协同扩张及共赢。

#### **6、从供应零部件到系统集成的转型能力**

在汽车及新能源汽车座椅系统、空气悬挂等应用领域，公司依托自身现有的精密结构件开发制造供应优势的前提下，通过战略性并购所获得的技术赋能，拓宽公司的主营业务，逐步形成产品总成能力，实现公司从零部件供应商发展为系统集成供应商的战略目标。

#### **（三）营销和服务能力优势**

公司坚持以为客户提供最优质服务为宗旨，凭借长期积累的技术研发优势、丰富的生产管理经验和创新的生产工艺、高精密与高品质的产品及快速响应的服务能力，在业内已享有良好的口碑和品牌效应。公司为欧洲、亚洲、美洲等主要地区的客户提供一体化综合解决方案，与全球知名的移动通信主设备商、电子制造服务商及大型跨国汽车零部件供应商均保持着长久良好的业务合作关系，主要客户有采埃孚天合、哈曼、斯凯孚、法雷奥、大陆、博世、博格华纳、麦格纳、安波福、蒂森克虏伯、德尔福、敏实集团、延锋、佛吉亚、李尔、安道拓、弗迪科技、拓普集团、诺基亚、爱立信、中天科技、中兴通讯、富士康、捷普、伟创力、新美亚、施耐德、艾默生、汇川技术等，其中多数为 2022 年度全球汽车零部件供应商百强企业和移动通讯头部企业。前述国际知名企业为保障自身品牌声誉、生产稳定性，其对于供应商的认证要求较高，通过认证后不会轻易更换供应商。因此，只要公司提供的产品保证符合客户质量和交期的要求，则将与上述企业保持长久良好合作关系，与优质客户的合作推动公司技术能力及服务能力的不断提升，为公司持续稳定的发展奠定了坚实的基础。

#### **（四）高质量品牌效益优势**

公司注重产品品质，为确保产品质量符合客户需求，公司从客户前期技术设计沟通、产品开发和产品生产控制、供应商选择、原材料入库、过程质量控制、产成品检验检测各个环节流程严格把控，在产前、产中、产后各环节建立了严格的质量控制体系和完善的品质检测流程，各环节均制定了相应检验规程和作业规范。近年来，公司进货检验不良率、工程内不良率以及成品检验不良率呈逐年下降趋势，树立了“CHEERSSON®”高质量品牌形象，并因此获得了客户的高度赞誉。

#### **（五）优秀的综合管理能力优势**

公司始终关注并持续推动核心管理团队的国际化、专业化，目前已具备一支拥有多年从业经验并具备先进管理理念和创新开拓精神的核心管理团队，争取在准确把握行业发展趋势的前提下，不断变革创

新，通过运筹、统计、计量经济等现代信息技术，推动并建立科学有效的管理体制。主要方式有：通过数字化升级转型促进公司的组织结构扁平化，减少中间管理层和管理人员；激发员工的工作热情、积极性和创造性；积极提高采购、生产、销售、财务等环节的效率，通过标准化、信息化管理大力提高质量控制、技术更新、供应链整合的管理力度，降低生产成本及管理费用。公司核心管理团队所具备的优秀综合管理能力，是在市场环境和持续不断的行业竞争发展背景下，推动公司稳定、健康、可持续发展的重要力量之一。

公司的核心竞争力和优质的服务，获得了客户的广泛认可，公司荣获诺基亚“铱金（Iridium）供应商”、采埃孚天合“最佳交付奖”、斯凯孚“优秀供应商奖”、哈曼“最杰出服务奖”、博格华纳“最佳合作伙伴奖”“零缺陷工程实践奖”等荣誉；子公司新凯紧固系统获得了中兴通讯“5G 交付突出贡献奖”、康迪泰克“优秀供应商”、SMC“质量贡献奖”、和兴汽车“卓越品质奖”等荣誉；子公司信征零件获得广州华智“优秀合作奖”、福瑞亚“优秀供应商”等荣誉。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

参见本节“报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

### 2、收入与成本

#### (1) 营业收入构成

单位：元

	2022 年		2021 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,206,168,923.53	100%	754,895,110.48	100%	59.78%
分行业					
汽车行业	761,651,018.07	63.15%	383,634,797.18	50.82%	98.54%
通讯行业	326,832,192.96	27.10%	257,970,449.90	34.17%	26.69%
电子电气	89,641,075.42	7.43%	89,391,248.49	11.84%	0.28%
其他	28,044,637.08	2.32%	23,898,614.91	3.17%	17.35%
分产品					
精密金属结构件	793,949,614.39	65.83%	650,848,554.11	86.22%	21.99%
模具	71,281,229.94	5.91%	39,999,444.21	5.30%	78.21%
通讯设备	83,370,492.08	6.91%	45,378,042.96	6.01%	83.72%
汽车电子	237,424,399.33	19.68%			
其他	20,143,187.79	1.67%	18,669,069.20	2.47%	7.90%
分地区					
内销	810,246,246.06	67.18%	460,368,393.61	60.98%	76.00%
外销	395,922,677.47	32.82%	294,526,716.87	39.02%	34.43%

分销售模式					
直销模式	1,206,168,923.53	100.00%	754,895,110.48	100.00%	59.78%

## (2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
汽车行业	761,651,018.07	582,613,691.99	23.51%	98.54%	92.14%	2.55%
通讯行业	326,832,192.96	240,285,192.68	26.48%	26.69%	28.60%	-1.09%
分产品						
精密金属结构件	793,949,614.39	610,196,549.69	23.14%	21.99%	21.15%	0.52%
汽车电子	237,424,399.33	180,000,842.93	24.19%			
分地区						
内销	810,246,246.06	597,820,144.93	26.22%	76.00%	70.94%	2.19%
外销	395,922,677.47	309,098,879.58	21.93%	34.43%	37.34%	-1.66%
分销售模式						
直销模式	1,206,168,923.53	906,919,024.51	24.81%	59.78%	57.78%	0.95%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

## (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2022 年	2021 年	同比增减
汽车行业	销售量	万件	65,643.54	52,466.34	25.12%
	生产量	万件	65,089.33	56,449.17	15.31%
	库存量	万件	13,486.91	13,777.01	-2.11%
通讯行业	销售量	万件	68,965.66	51,050.8	35.09%
	生产量	万件	75,205.46	52,242.94	43.95%
	库存量	万件	14,574.64	8,334.84	74.86%
电子电气	销售量	万件	35,446.06	35,451.18	-0.01%
	生产量	万件	33,234.08	41,204.38	-19.34%
	库存量	万件	7,822.93	10,034.90	-22.04%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

报告期内，通讯行业领域产品销售量、生产量同比增长 35.09%、43.95%，主要系通讯领域产品需求大幅增长所致；库存量同比增长 74.86%，主要系本期公司业务量增长，生产经营规模扩大，备货量增加所致。

**(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况**□适用  不适用**(5) 营业成本构成**

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
制造业	直接材料	590,879,245.53	65.15%	362,886,746.58	63.13%	62.83%
制造业	直接人工	88,161,911.61	9.72%	54,075,487.19	9.41%	63.03%
制造业	制造费用及其他	227,877,867.37	25.13%	157,824,617.68	27.46%	44.39%

**(6) 报告期内合并范围是否发生变动**是 否

参阅“第十节 财务报告”之“三、公司基本情况”章节。

**(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况**适用 不适用

2022 年 10 月，为进一步贯彻落实公司发展战略，聚集资源，公司转让了从事陶瓷业务的无锡惠虹电子有限公司全部 68.97% 股权，并处置 5G 陶瓷滤波器业务相关固定资产、计提固定资产减值损失。

**(8) 主要销售客户和主要供应商情况**

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	368,377,415.80
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	30.54%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	93,362,085.94	7.74%
2	第二名	70,768,842.27	5.87%
3	第三名	69,878,968.56	5.79%
4	第四名	68,263,315.65	5.66%
5	第五名	66,104,203.38	5.48%
合计	--	368,377,415.80	30.54%

主要客户其他情况说明

□适用  不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	127,423,055.75
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	18.88%



前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%
---------------------------	-------

## 公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	30,011,480.88	4.45%
2	第二名	26,583,663.48	3.94%
3	第三名	25,776,308.79	3.82%
4	第四名	23,977,050.98	3.55%
5	第五名	21,074,551.62	3.12%
合计	--	127,423,055.75	18.88%

## 主要供应商其他情况说明

适用 不适用

## 3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	22,605,413.09	19,251,984.02	17.42%	
管理费用	96,010,910.96	63,503,627.49	51.19%	主要系公司业务规模扩大，增加相应管理支出，及收购信征零件纳入合并报表范围所致。
财务费用	-7,789,845.08	4,601,956.47	-269.27%	主要系本期汇兑收益增加所致。
研发费用	58,753,104.03	42,895,539.85	36.97%	主要系公司收购信征零件纳入合并报表范围以及增加研发投入所致。

## 4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
汽车马达壳精密拉深模具的研发	提高汽车马达壳的生产、组装效率，满足客户大批量订单的交付需求；节省材料，降低生产成本；优化工艺流程，减少物料中转。	已完成	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指标。	本项目研发的汽车马达壳精密拉深模具，能够有效节省原材料，提高生产过程的稳定性。汽车马达壳具有需求量大，关键尺寸严格等特点，该项目研发的汽车马达壳精密拉深模具特别适合大批量生产，为公司在此领域创造新的增长点。
5G 平面滤波器中间片冲压自动化生产线	降低生产成本，提高冲压生产效率，满足客户大批量订单的交付需求；与时俱进，帮助客户开发新型滤波器，满足客户要求。	已完成	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指标。	本项目研发的 5G 平面滤波器中间片冲压自动化生产线，通过更换模具可以实现多种类似产品的切换，具有良好的通用性。与传统三次元机械手相比，取放料更加平稳，生产效率高，整条生产仅需 1 人操机即可完成生产过程，具有广阔的市场前景。

的研发				
汽车空气悬挂系统精密拉深模具的研发	提高汽车空气悬挂系统拉深类零件的生产效率，节省人工成本和满足客户需求；增加公司汽车空气悬挂系统配套零部件的研发能力；实现汽车空气悬挂系统批量化生产，为公司带来实际经济效益。	已完成	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指标。	本项目研发的汽车空气悬挂系统精密拉深模具为传递模，可实现高行程大尺寸拉深零件的全自动化生产，生产效率高。整条生产仅需 1 人操机即可完成生产过程，具有广阔的市场前景。在高行程拉深工艺中首次采用开闭式硬脱料机构，属行业首创，有利于公司的技术积累。
汽车动力系统精密拉深模具的研发	实现高强度材料的拉深成型工艺，并保证高的成型精度；降低生产成本，提高冲压生产效率，满足客户大批量订单的交付；降低材料成本和制程成本；加强公司在汽车动力系统拉深模具领域的技术积累；实现汽车动力系统批量化生产，为公司带来实际经济效益。	已完成	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指标。	本项目的研发实现了汽车动力系统拉深件的高精度成型，保证产品全周无毛刺，技术水平较高。汽车动力系统拉深件产品对尺寸、产量和交期的要求比较严格，准入门槛要求比较高，此类产品后期市场前景比较广阔，需求量比较大。同时也为以后其他同类产品的开发奠定了坚实基础，以满足客户的产品需求。
汽车减震系统精密拉深模具的研发	采用多机连线实现连续化生产，自动化技术与精密拉深模具相配合，在满足客户对产品的功能要求的同时，生产效率，节省人工成本。	已完成	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指标。	本项目首次采用变薄拉深工艺，技术水平高，有利于提高公司在减震系统精密拉深模具的开发能力，同时为公司在该行业积累宝贵的经验和技能。
双料带电气支架冲压模具的研发	结合五金冲压模和自动化技术的优势，在一套模具里完成冲压成型和铆接银触点的工艺，简化工艺流程，保证产品质量的稳定性，优化工艺流程，提高冲压生产效率，降低生产成本。	在研有阶段性成果	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指标。	本项目研发的双料带电气支架冲压模具在本公司属于首创，是模具与自动化的结合，生产过程中稳定可靠，适合同类型产品推广使用。对材料成型工艺具有启发性意义，有利于打开思路，将些方案应用了更多的项目上去。
钣金滤波器的研发	钣金滤波器一体化冲压钣金成型，其主要部件谐振器，采用钣金冲压成型以及折弯工艺，并进行集成化设计，提高谐振器的加工效率，同时也提高滤波器的组装效率。整个滤波器都是由薄板材料，通过相应的钣金成型工艺制作而成，满足 5G 通信基站滤波器体积小，重量轻，成本低的需求，具有很强的竞争力，同时，有效提高	已完成	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指标。	本项目所研发的钣金滤波器可改善和优化现有介质滤波器带来的各种可靠性及集成联调问题。钣金滤波器采用现有成熟的冲压折弯以及铝挤出成型工艺，更加轻的重量，更加便宜的成本都有望替代现有的介质滤波器。

	信号传输性能。			
高隔离度小型一体化馈电双极天线单元的研发	实现产品小型化、多频段、多制式，满足移动通信中对基站天线性能日益严苛的需求，提高公司基站天线产品的竞争力。一体化馈电巴伦技术保证性能的前提下精简辐射单元的结构，降低天线的生产组装复杂度，从而提升天线的生产效率。	已完成	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指标。	本项目产品精度高的特性符合这个行业产品日益提升的要求，所以本产品的市场前景是非常广阔的。
阵列天线信号数据智能化探测处理系统的研发	在天线预组装完毕后，对阵列中天线单元逐一进行幅度及相位的探测，通过判断所记录的探测值与理想的设计值之间的差异，来判断天线单元的组装合格与否。可高效精准地判定阵列天线中天线单元性能合格与否，且能够定位出现不合格天线单元的位置，给天线性能的快速检测以及高效维修提供强有力的辅助手段。 满足天线研发过程中对天线辐射方向图数据的可视化及高效处理等需求。 针对天线、滤波器等射频器件研发设计与生产测试中 S 参数的多而杂的特点编制本界面软件，以期对 S 参数进行高效地显示、查看与分析，进而提高产品开发的效率。	已完成	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指标。	本项目阵列天线信号数据智能化探测处理系统的研发实现了射频电路散射参数的高效处理、天线辐射方向图可视化处理、阵列天线中天线单元的幅度及相位自动化探测，通过系统性开发，保证了产品的开发效率及产品性能，提高产品市场竞争力。
密封拉铆螺栓的研发	提高拉铆螺栓的转动扭矩，避免使用时发生松脱现象，实现拉铆螺栓应用时的密封性能，提高其实用性。	已完成	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指标。	本项目研发的具有密封性能的拉铆螺栓，利用冷挤压技术、特定的牙板设计、自主研发的自动组装设备，在实现其功能、力学性能、机械强度的基础上，优化了加工工艺，提高加工效率，降低了生产成本，可应用于新能源汽车通讯和电子信息等领域。
能够增加锁紧力的压铆螺栓的研发	增加压铆螺栓锁紧力,避免压铆螺栓压入后发生松脱现象，提高压铆螺栓拆装时的便捷性。	已完成	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指标。	本项目所研发的能够增加锁紧力的压铆螺栓，通过设置特殊的锁紧结构、防转结构、拆装结构，实现了其目标性能，同时减低了原材料消耗，降低了生产成本，可广泛应用于汽车、电子等行业。
可调节带密封	实现压铆螺柱的长度调节，增加压铆螺柱的螺紧程度，实现压铆螺柱使用	已完	实现技术创新，达	本项目所研发的可调节带密封结构的压铆螺柱，通过调节结构、压铆结构、密封结构的设计，实现了

结构的压铆螺柱的研发	时的密封功能。	成	成主要技术指标和经济指标。	其目标性能，同时减低了原材料消耗，降低了生产成本，可广泛应用于汽车、电子等行业。
易于拆装的防锈异形螺母的研发	实现异形螺母的防锈功能，提高使用过程的螺紧力，避免使用过程中的松脱现象，提高拆装时的便捷性。	已完成	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指标。	本项目所研发的易于拆装的防锈异形螺母，通过设置防锈结构、防松结构、拆装槽，实现防锈、防松脱功能，提高了产品的市场竞争力。
应用于大型驾驶舱的长滑轨智能座椅高韧性线束的研发	解决长滑轨汽车座椅转动、滑动动作带动控制线束同步移动，可能导致的汽车线束弯折隐患（使用时间久导致线束发生折痕，线束弯折的部位容易发生断裂），从而导致线束损坏等问题；解决产品线束在受到其他大型组件挤压时，发生的产品磨损、断裂情况，从而达到避免车辆信号、动力无法正常运行等问题。 显著提升线束产品在大型汽车驾驶舱的长滑轨智能座椅使用时的韧性，以保障汽车座椅电动化控制功能的长期稳定使用，并有效提高用户的驾驶和乘坐体验。	在研有阶段性成果	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指标。	本项目所研发的应用于大型驾驶舱的长滑轨智能座椅高韧性线束将提升公司产品在针对长滑轨汽车座椅车型应用场景下的个性化线束产品综合性能，包括产品韧性、防触电、调节效率、固定精度等，以达到提升产品综合性能的情况下，提升产品专门适用于长滑轨汽车座椅车型的应用场景的兼容性，并使其具备产业化生产基础，最终达到既提升产品个性化特色，又整体提升公司产品兼容性的目的。
高端智能汽车整车轻量化复杂电线束总成的研发	解决现有汽车线束分支复杂、繁多，重量大，生产不便的情况；通过小型导线轻量化线束、线束布置的轻量化设计（包括但不限于 CAN-LIN 总线架构设计、轻量化线束最优布置、模块化线束设计等内容），以及插接件及端子轻量化选型等方向，分别为汽车线束提供轻量化技术支持，从而使汽车线束总成获得显著的轻量化效果。	在研有阶段性成果	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指标。	本项目所研发的高端智能汽车整车轻量化复杂电线束总成将提升公司产品在针对复杂线束产品的轻量化设计及生产技术，使复杂线束场景下的产品仍然能保持科学合理的轻量化线束重量。通过本项目的技术成果，为公司产品向轻量化发展提供重要的技术基础及经验，为具有更复杂及大型线束设计及生产需求的场景奠定重要基础。
基于全自动剥线及端子压接一体化	通过对端子送料装置设计，以达到不同出料速度，满足不同的线束产品设计需要。并对剪线剥线及线段输送装置设计，实现适配需求制造出不同长度的线束。	在研有阶段	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指	项目所研发的基于全自动剥线及端子压接一体化生产技术的稳定性汽车线束总成将进一步提升公司产品的生产技术自动化水平，且生产工艺将进一步向一体化发展，显著提升生产效率及产品成型质量；项目工艺技术也将有效提升产品的稳定性，在

生产技术的高稳定性 汽车线束总成研究	对夹取套送装置采用端子夹取机构设计，实现在高负载情况下，自动完成高精度直线运动。 对端子压接及顶落装置设计，使线束剥线及与端子压接一体成型，完成高效、可靠稳定的汽车线束总成生产。	性成果	标。	提升生产效率的同时，显著提升产品质量。通过本项目的技术成果，使公司产品向高质量、一体化高效成型方向发展提供重要的技术基础及经验，为公司同类线束产品的自动化高效生产技术提供重要的技术及实施基础，整体提升公司的新产品研究及产业化实施基础。
汽车线束波纹管高精度自动切割工艺的研究	针对汽车线束波纹管切割工艺中存在的技术问题，在自动载料→自动送料→自动切割→自动排料的工艺流程中，通过对波纹管自动输送、波纹管切割位置的准确定位、波纹管的切割等的结构设计，实现高效切割，废品率低，实现自动化生产，减少材料浪费，降低企业劳动力成本，提高企业效率和效益。	在研有阶段性成果	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指标。	项目所研发的汽车线束波纹管高精度自动切割工艺将进一步提升公司产品的生产技术自动化水平，且生产工艺将进一步向高精度方向发展，显著提升生产效率及产品成型质量；项目工艺技术也将有效提升产品的稳定性，在提升生产效率的同时，显著提升产品质量。通过本项目的技术成果，使公司产品向高质量、高精度、高效率成型方向发展提供重要的技术基础及经验，为公司同类线束产品的自动化高效生产技术提供重要的技术及实施基础，整体提升公司的新产品研究及产业化实施基础。
应用于汽车发动机舱的高气密性耐高压喷射车灯线束研发	实现应用于汽车发动机舱的高气密性耐高压喷射车灯线束包裹性好，即使是在高压喷射的情况下，也能够保证防水功能效果，使产品形成密封结构，并具有压环压紧，多面接触，增大接触面积等特点，实现显著提高线束的气密性的效果。	在研有阶段性成果	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指标。	本项目所研发的应用于汽车发动机舱的高气密性耐高压喷射车灯线束将提升公司产品在针对汽车发动机舱特殊环境下的高性能线束产品的综合性能，包括气密性、防水性、紧固性等，以达到提升产品在特殊环应用场景下的物理性能适应性，并确保在各类特殊环境中均能有效长期保持稳定的功能及使用寿命等，并使其具备产业化生产基础，最终达到既提升产品适应特殊环境的物理性能，又整体提升公司功能性汽车线束的产业化水平的目的。
智能汽车座椅多功能高安全性防水（IPX3）开关的研发	提供一种安全度高且具备防水性的汽车座椅开关，防止水渗漏进开关内部，造成开关不稳定甚至短路，影响人身安全；同时也对外界的撞击进行防护，防止对开关乃至面板造成损坏，造成经济损失，同时开关的损坏容易造成漏电，轻则影响座椅使用，重则用易导致安全问题。	已完成	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指标。	提升公司产品在防水性能上的综合表现。作为公司产品在安全性能上的系列项目，本项目成果与其他产品安全性研发项目将协同提升公司汽车座椅开关产品的综合安全性能、使用稳定性及使用寿命。
信征全系汽车高兼容性智能座椅防	提供一种具备防尘功能的汽车座椅开关，使其具备保护汽车座椅开关及其控制电路的功能，避免汽车在经过长时间使用后，驾驶舱灰尘侵入造成座椅功能控制敏锐度下降的风险，并以	已完成	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指	提升公司产品在防尘性能上的综合表现。作为公司产品在安全性能上的系列项目，本项目成果与其他产品安全性研发项目将协同提升公司汽车座椅开关产品的综合安全性能、使用稳定性及使用寿命。

尘开关的研发	此实现对座椅功能控制线路保护的效果。 与此同时，解决由于控制开关裸露在外，驾驶员在行驶的过程中误碰控制开关造成座椅状态发生改变，从而易引发事故的潜在风险。在确保汽车智能座椅使用体验的情况下，进一步提升智能座椅的使用整体安全性。		标。	
汽车电动调节座椅多功能阻燃开关的研发	提供一种使用安全，有阻燃功能汽车座椅功能控制开关，可有效避免控制电路板短路，提高 PCB 板散热效果，降低因积热可能导致引燃安装面板的风险，提高安全性。	在研有阶段性成果	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指标。	提升公司产品在阻燃性能上的综合表现。作为公司产品在安全性能上的系列项目，本项目成果与其他产品安全性研发项目将协同提升公司汽车座椅开关产品的综合安全性能、使用稳定性及使用寿命。
高精度可调式汽车座椅智能安全开关的研发	通过伸缩和防尘功能，显著提升智能座椅按键调节的便利性、长期使用精准性及使用寿命等。	已完成	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指标。	提升公司产品在使用精度和自动化使用体验上的综合表现，以综合实现提升公司产品综合品质的目的。本项目的实现，为公司智能汽车座椅的高品质多功能控制开关的持续创新、综合性能提升等提供了重要基础。
新型汽车智能座椅多功能集中开关模块高速生产工艺技术的研究	开发新型汽车座椅调节按钮加工用的生产模具，实现自动对上模具进行压合与分离的功能，可对成型后的汽车智能座椅多功能集成开关模块产品实现快速脱模的效果，提高生产效率和成型质量。 此外提供一种用于汽车座椅开关外壳喷涂装置，可实现均匀喷涂和快速干燥，生产效率高、喷涂工艺效果佳。	在研有阶段性成果	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指标。	提升公司产品在使用精度和自动化使用体验上的综合表现，以综合实现提升公司产品综合品质的目的；在此基础上，通过本项目进一步提升产品的生产效率，为公司智能汽车座椅的高品质多功能控制开关的持续创新、综合性能提升等提供了重要基础。
基于单管循环高效液冷技术的微型	通过新型液冷循环技术解决目前新能源汽车高压线束总成上的集中约束部件主要为保护套，导致高压线束总成的高压线体之间在使用时贴合较为紧密，散热较为不便，容易因集中约束	在研有阶段	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指	本项目的研发提升公司产品在针对复杂线束产品的微型化设计及生产技术，并通过产品设计使其采用新型单管循环设计实现高效冷却，使复杂线束场景下的产品在实现微型化的前提下仍然能保持有效的冷却功能。通过本项目的技术成果，使公司产品向

化高压线束总成研发	部位散热不便而导致高压线束发生损坏，降低高压线束总成使用寿命等问题。 同时解决现有高压线束的液冷方式中，公头和母头传统液冷循环结构难以实现接头小型化等问题。	性成果	标。	微型化、功能化方向发展提供重要的技术基础及经验，为新产品的产业化工艺技术提供重要基础。
基于多部件联动抗震技术的汽车高稳定性安全线束总成研发	解决传统技术采用绝缘胶布包裹，导致在维修过程无法分辨线路的走向，造成维修困难，导致散热性能较差，且抗挤压和抗震性能都不强的问题。 同时解决汽车在行驶过程中持续的颠簸，造成汽车线束接头处发生松动，导致汽车线束的公头和母头容易发生分离和脱落，进而连接断开出现断路，影响到线束的正常使用的问题。	在研有阶段性成果	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指标。	本项目的研发提升公司产品在针对抗震技术需求较强的线束产品时的稳固性功能，并通特殊抗震结构实现，该结构具有较好的同类产品适应性，可广泛提升我司线束产品的整体抗震性，提升产品使用过程中的稳固性。通过本项目的技术成果，使公司产品向高稳定性方向发展提供重要的技术基础及经验，为新产品的产业化工艺技术提供重要基础。
应用连排可移动精准磁吸技术的多线束安全快速检测系统研发	通过在线束连接排上方设置辅助插线工具，实现线束的多接线口快速无损对位插入到线束连接排上，增加连接的便捷性、准确性、稳定性和实施效率，减少人为操作带来误差，提高检测的准确性。	已完成	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指标。	通过项目成果，使产品检测效率得到显著提升，且达到检测过程中大幅降低产品可能损耗风险的效果，并同时保持原有的产品检测精准度。本项目成果具有在公司内部快速推广实施的基础，项目完成后能显著提升现有产品体系的有效连接性的检测效率，在检测工时不变的情况下实现同批次产品更高的检测频率，或保持现有检测频率的情况下实现更高的产品检测数量，在公司产品实现高自动化水平生产的背景下，能有效确保产品的整体质量和连通性能稳定性。
批量汽车线束接线终端精准化拉力同步检测技术的研究	通过在线束连接排上方设置辅助插线工具，实现线束的多接线口快速无损对位插入到线束连接排上，并通过拉力检测系统，对端子与线束连接的位置进行拉力检测。 提供端子拉力检测设备，通过对其结果优化设计实现快速检测。	已完成	实现技术创新，达成主要技术指标和经济指标。	通过项目成果，使产品的拉力检测效率得到显著提升，并同时保持原有的产品检测精准度。本项目成果具有在公司内部快速推广实施的基础，项目完成后能显著提升现有产品体系的有效拉力的检测效率，在检测工时不变的情况下实现同批次产品更高的检测频率，或保持现有检测频率的情况下实现更高的产品检测数量，在公司产品实现高自动化水平生产的背景下，能有效确保产品的整体质量和拉力性能的稳定性。
智能电动汽车防电磁干扰的	随着电气电子设备工作频率的提高，和高 $dv/dt$ 、 $di/dt$ 电压电流变化率，新的应用环境变化加剧了电动汽车的电磁环境的恶化。针对现有技术现状提	在研有阶	实现技术创新，达成主要技术指标和	本项目所研发的智能电动汽车防电磁干扰的轻量化线束总成具有较强的抗干扰能力，同时符合轻量化要求。通过本项目，使我司产品能普遍提升抗电磁干扰性能，并通过项目的轻量化技术确保产品不由

轻量化线束总成研发	供防电磁干扰的轻量化线束总成，对信号传输线在传输过程中的反射、串扰和电磁辐射等问题进行抗干扰处理，并实现轻量化设计。	段 性 成 果	经 济 指 标。	此产生臃肿的负面影响。通过本项目的技术成果，使公司产品向功能性、轻量化兼具的综合方向发展提供重要的技术基础及经验，为新型的功能性产品的产业化工艺技术提供重要基础。
-----------	--	------------------	-------------	---

## 公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量（人）	255	115	121.74%
研发人员数量占比	13.85%	10.99%	提升 2.86 个百分点
研发人员学历结构			
本科	84	33	154.55%
硕士	4	6	-33.33%
本科以下	167	76	119.74%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	66	25	164.00%
30~40 岁	136	74	83.78%
其他年龄段	53	16	231.25%

## 公司研发投入情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发投入金额（元）	58,753,104.03	42,895,539.85	36.97%
研发投入占营业收入比例	4.87%	5.68%	-0.81%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

## 公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

## 研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

## 研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

## 5、现金流

单位：元

项目	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,027,369,017.69	793,825,257.51	29.42%
经营活动现金流出小计	984,540,546.03	747,310,839.98	31.74%
经营活动产生的现金流量净额	42,828,471.66	46,514,417.53	-7.92%
投资活动现金流入小计	1,734,143,121.25	902,768,728.52	92.09%
投资活动现金流出小计	2,086,897,319.27	959,896,659.85	117.41%
投资活动产生的现金流量净额	-352,754,198.02	-57,127,931.33	-517.48%
筹资活动现金流入小计	417,897,000.00	65,000,000.00	542.92%



筹资活动现金流出小计	220,012,274.35	131,943,716.85	66.75%
筹资活动产生的现金流量净额	197,884,725.65	-66,943,716.85	395.60%
现金及现金等价物净增加额	-99,368,102.82	-83,218,931.52	19.41%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

(1) 2022 年度，经营活动现金流出小计同比增长 31.74%，主要系主要系本期业务规模增长以及并购信征零件，采购付款及支付的税费增加所致。

(2) 2022 年度，投资活动现金流入小计同比增长 92.09%，主要系本期收回理财产品金额增加所致。

(3) 2022 年度，投资活动现金流出小计同比增长 117.41%，主要系本期购买理财产品金额增加、并购信征零件支付对价以及支付并购普拉尼德保证金所致。

(4) 2022 年度，投资活动产生的现金流量净额同比减少 517.48%，主要系本期购买交易性金融资产支付的现金增加、并购信征零件支付对价以及支付并购普拉尼德保证金所致。

(5) 2022 年度，筹资活动现金流入小计同比增长 542.92%，主要系取得借款收到的现金增加所致。

(6) 2022 年度，筹资活动现金流出小计同比增长 66.75%，主要系偿还借款支付的现金增加所致。

(7) 2022 年度，筹资活动产生的现金流量净额同比增长 395.60%，主要系上期支付少数股权收购价款较多所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

## 五、非主营业务分析

适用 不适用

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2022 年末		2022 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	158,542,713.11	8.30%	250,931,237.41	22.15%	-13.85%	
应收账款	518,632,905.62	27.14%	239,222,161.69	21.12%	6.02%	
存货	280,752,268.44	14.69%	170,936,169.49	15.09%	-0.40%	
固定资产	325,786,748.05	17.05%	226,145,920.00	19.96%	-2.91%	
在建工程	120,966,046.85	6.33%	77,479,865.14	6.84%	-0.51%	
使用权资产	31,240,917.31	1.63%	16,029,429.05	1.42%	0.21%	
短期借款	94,894,614.88	4.97%	5,002,166.67	0.44%	4.53%	

合同负债	579,844.60	0.03%	5,631,037.42	0.50%	-0.47%	
长期借款	181,420,000.00	9.49%	60,000,000.00	5.30%	4.19%	
租赁负债	21,596,189.57	1.13%	10,848,668.88	0.96%	0.17%	

境外资产占比较高

适用 不适用

## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	58,099,315.07	-547,465.78			1,790,500,000.00	1,727,500,000.00		120,551,849.29
金融资产小计	58,099,315.07	-547,465.78			1,790,500,000.00	1,727,500,000.00		120,551,849.29
应收款项融资	1,829,393.26				125,568,002.14	126,763,762.85	5,701,352.07	6,334,984.62
上述合计	59,928,708.33	-547,465.78			1,916,068,002.14	1,854,263,762.85	5,701,352.07	126,886,833.91
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容：其他变动系本期并购信征零件所致。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	2022年12月31日账面价值	受限原因
货币资金	7,916,767.78	票据保证金
货币资金	968,772.51	司法冻结
货币资金	13,000.00	ETC 保证金

子公司新凯紧固系统 45%股权	154,330,000.00	质押借款
子公司信征零件 51%股权	178,500,000.00	质押借款

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用  不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
297,857,881.07	132,524,879.00	124.76%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额（元）	截至报告期末累计实际投入金额（元）	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益（元）	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
汽车、通信等精密金属部件建设项目	自建	是	汽车、通信领域用精密结构件	59,001,157.58	117,032,306.46	募集资金	28.2%	-	15,858,168.03	不适用	2023年04月29日	公司2022年度报告及《2022年度募集资金存放与使用情况的专
5G 通讯及汽车新能源电池的紧固件生产项目	自建	是	汽车、通信领域用紧固件	60,986,217.56	73,598,620.10	自有资金	33.98%	-	-	不适用	2023年04月29日	
研发中心建设项目	自建	是	汽车、通信领域用精密结构件	3,061,498.73	33,802,264.32	募集资金	75.44%	-	-	不适用	2023年04月29日	

													项 报 告 》
合计	--	--	--	123,048,873.87	224,433,190.88	--	--	--	15,858,168.03	--	--	--	--

2022 年 8 月，鉴于“研发技术中心建设项目”（以下简称“该项目”）已达到预定可使用状态，公司决定将该项目进行结项。同时，为满足公司发展需要，提高节余募集资金使用效率，根据《深圳证券交易所股票上市规则》及《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等相关规定，公司将募投项目结项后的节余募集资金 189.89 万元（含理财收益及银行存款利息）永久补充流动资金，用于公司日常经营及业务发展。具体内容详见 2022 年 8 月 27 日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于部分募投项目结项将节余募集资金永久补充流动资金及项目募集资金专户销户的公告》。

#### 4、金融资产投资

##### （1）证券投资情况

适用不适用

公司报告期不存在证券投资。

##### （2）衍生品投资情况

适用不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

#### 5、募集资金使用情况

适用不适用

##### （1）募集资金总体使用情况

适用不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额

2020年	首次公开发行	43,426.67	8,363.34	22,282.09	0	0	0.00%	5,444.70	公司募集资金余额为 5,444.70 万元，其中：募集资金专户余额为 444.70 万元，募集资金购买理财尚未到期的金额为 5,000.00 万元。	0
合计	--	43,426.67	8,363.34	22,282.09	0	0	0.00%	5,444.70	--	0

## 募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于核准苏州瑞玛精密工业股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可【2019】2550号）核准，并经深圳证券交易所同意，公司向社会公开发行不超过 2,500 万股人民币普通股，公司实际发行普通股 2,500 万股，每股发行价格为人民币 19.01 元，募集资金总额人民币 47,525.00 万元，扣除发行费用（包括保荐费、承销费、审计及验资费、律师费、信息披露费、发行手续费等）合计人民币 40,983,345.90 元（不含增值税）后，实际募集资金净额为人民币 434,266,654.10 元。前述募集资金已于 2020 年 3 月 3 日存入公司资金账户，经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具“容诚验字【2020】230Z0017”号《验资报告》。

2020 年度，公司使用募集资金 5,549.90 万元，（含置换预先已投入募投项目的自筹资金 2,305.07 万元）；用于暂时补充流动资金的金额为 4,988.00 万元；支付银行手续费 0.06 万元；公司募集资金余额为 33,338.36 万元，其中：募集资金专户余额为 838.36 万元，募集资金购买理财尚未到期的金额为 32,500.00 万元。

2021 年度，公司使用募集资金 8,368.85 万元，用于暂时补充流动资金的金额为 7,900.00 万元，支付银行手续费 0.07 万元；截至 2021 年 12 月 31 日，公司累计使用募集资金 13,918.75 万元，（含置换预先已投入募投项目的自筹资金 2,305.07 万元），公司募集资金余额为 23,294.39 万元，其中：募集资金专户余额为 10,294.39 万元，募集资金购买理财尚未到期的金额为 13,000.00 万元。

2022 年 8 月，鉴于“研发技术中心建设项目”（以下简称“该项目”）已达到预定可使用状态，公司决定将该项目进行结项。同时，为满足公司发展需要，提高节余募集资金使用效率，根据《深圳证券交易所股票上市规则》及《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等相关规定，公司将募投项目结项后的节余募集资金 189.89 万元（含理财收益及银行存款利息，实际金额以资金转出当日专户余额为准）永久补充流动资金，用于公司日常经营及业务发展，并注销该项目的募集资金专项账户，相应的募集资金三方监管协议随之终止。

2022 年度，公司使用募集资金 8,363.34 万元，用于暂时补充流动资金的金额为 17,800.00 万元，支付银行手续费 0.06 万元；截至 2022 年 12 月 31 日，公司累计投入募集资金 22,282.09 万元，（含置换预先已投入募投项目的自筹资金 2,305.07 万元），公司募集资金余额为 5,444.70 万元，其中：募集资金专户余额为 444.70 万元，募集资金购买理财尚未到期的金额为 5,000.00 万元。

**(2) 募集资金承诺项目情况**

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目	是否已变	募集资金承诺投资	调整后投资总额(1)	本报告期投入	截至期末累计投入	截至期末未投资	项目达到预定	本报告期实现	是否达到预计	项目可行性是
--------	------	----------	------------	--------	----------	---------	--------	--------	--------	--------

和超募 资金投 向	更项 目 (含 部分 变 更)	总额		金额	金额(2)	进度(3) = (2)/(1)	可使用 状态日 期	的效益	效益	否发生 重大变 化
承诺投资项目										
汽车、 通信等 精密金 属部件 建设项 目	否	38,945.88	38,945.88	7,920.97	17,818.92	45.75%	2023 年 09 月 30 日	603.28	不适用	否
研发技 术中心 建设项 目	否	4,480.79	4,480.79	442.37	4,463.17	99.61%	2022 年 06 月 30 日		不适用	否
承诺投 资项目 小计	--	43,426.67	43,426.67	8,363.34	22,282.09	--	--	603.28	--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	43,426.67	43,426.67	8,363.34	22,282.09	--	--	603.28	--	--
分项目 说明未 达到计 划进 度、预 计收益 的情况 和原因 (含 “是否 达到预 计效 益”选 择“不	<p>2022 年 3 月 4 日，公司召开第二届董事会第十四次会议，审议通过了《关于募集资金投资项目延期的议案》，受全球客观情况等影响，公司募投项目的实施较原计划有所延后，经审慎研究后，同意公司结合项目建设的实际情况及未来业务发展规划，对募集资金投资项目进行延期，“汽车、通信等精密金属部件建设项目”及“研发技术中心建设项目”达到预计可使用状态日期分别延长至 2023 年 9 月 30 日、2022 年 6 月 30 日，公司独立董事、监事会及保荐机构均发表了同意意见。</p> <p>“汽车、通信等精密金属部件建设项目”已投入总额较少原因如下：（1）为有效提高募集资金使用效率，本项目涉及的部分款项按合同约定实行分期付款，因此，本项目已累计支付金额与实际投入之间有结算支付时间差异。（2）公司根据行业发展情况、设备供应商产能情况、本项目涉及的主要产品订单获取增长情况等原因，为更好发挥项目效益，根据经营和建设需要，相应调整了本项目中通讯、汽车相关的设备投入进度。</p> <p>“汽车、通信等精密金属部件建设项目”延期原因如下：（1）在实际执行过程中，公司根据业务布局及产能需求的统筹考虑，对项目建设方案与设计方案不断进行优化，工程设计于 2020 年 12 月定稿并通过相关政府部门审核；2021 年 3 月，质安监局审核通过同意施工，比原计划大约延迟了 2 个月。（2）受全球客观情况等不可抗力因素的影响，国内各地执行严格防控政策，项目施工进度有所延缓，因此实施进度未能达到预</p>									

适用”的原因)	<p>期；同时，部分国内外设备供应商产能严重受限，项目所需采购的设备生产周期及交付周期均因此大幅被动延长，因此导致公司的设备招标、安装、调试工作相应延长。预计对设备的总体投入延误 10 个月左右。</p> <p>(3) 在移动通讯领域，全球 4G 覆盖深度以及 5G 发展速度未及预期，公司通讯领域产品订单未实现快速增长；在汽车及新能源汽车领域，高端品牌车不断改款、提高性能配置，汽车国产化及新能源及混合能源汽车产量的大幅增长等原因使得公司汽车及新能源汽车产品订单快速增长；在近年宏观经济、客户项目进度发生变化的情况下，产品供应周期相应延长，受前述因素延误时间的情况下，公司同时结合产品订单获取和产能释放情况，相应同步调整本项目中通讯、汽车相关的设备投入时间，项目达到预计可使用状态日期因此相应延后，更有利于公司长远发展。(4) 近年来，国家重视生态文明建设，为深入实施生态文明建设工程、改善城市生态环境，项目所在地相关政府部门对本项目的竣工验收、装修设计等相关要求将更加严格，因此，项目施工周期（含装修），设备招标、安装、调试，人员招聘与培训及试生产时间相应延长。</p>
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入	<p>适用</p> <p>经公司第一届董事会第八次会议及 2018 年第四次临时股东大会审议通过，募集资金到位前，公司将根据各项项目的建设进度和资金需求，先行以自筹资金支持上述项目的实施，待募集资金到位后再予以置换；截至 2020 年 3 月 10 日，公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资总额为 2,305.07 万元，其中：汽车、通</p>

及置换情况	信等精密金属部件建设项目 1,700.99 万元，研发技术中心建设项目 604.08 万元；2020 年 4 月 1 日，公司召开第一届董事会第十六次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金的议案》，同意以募集资金 2,305.07 万元置换已预先投入募集资金投资项目的自筹资金，该置换事项已经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）审核，并出具《苏州瑞玛精密工业股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的鉴证报告》（容诚专字[2020]230Z0703 号），公司独立董事、监事会及保荐机构均发表了同意意见。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	<p>适用</p> <p>2021 年 3 月 24 日，公司召开第二届董事会第五次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用不超过人民币 15,000 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，公司独立董事、监事会及保荐机构均发表了同意意见。公司在董事会审批额度及期限内使用闲置募集资金暂时补充流动资金，并承诺随时根据募集资金投资项目的进展及需求情况及时将补充流动资金的募集资金归还至募集资金专用账户。截至 2022 年 2 月 15 日，公司已将前述用于暂时补充流动资金的 15,000 万元募集资金全部归还至募集资金专户。</p> <p>2022 年 2 月 16 日，公司召开第二届董事会第十三次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用不超过人民币 18,000 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，公司独立董事、监事会及保荐机构均发表了同意意见。公司在董事会审批额度及期限内使用闲置募集资金暂时补充流动资金，并承诺随时根据募集资金投资项目的进展及需求情况及时将补充流动资金的募集资金归还至募集资金专用账户。截至 2022 年 12 月 31 日，公司已使用 17,800.00 万元闲置募集资金暂时补充流动资金。</p>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>适用</p> <p>2022 年 8 月，鉴于“研发技术中心建设项目”（以下简称“该项目”）已达到预定可使用状态，公司决定将该项目进行结项。同时，为满足公司发展需要，提高节余募集资金使用效率，根据《深圳证券交易所股票上市规则》及《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等相关规定，公司将募投项目结项后的节余募集资金 189.89 万元（含理财收益及银行存款利息，实际金额以资金转出当日专户余额为准）永久补充流动资金，用于公司日常经营及业务发展。具体内容详见 2022 年 8 月 27 日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于部分募投项目结项将节余募集资金永久补充流动资金及项目募集资金专户销户的公告》。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2022 年 12 月 31 日，尚未使用的募集资金为 5,444.70 万元，其中 444.70 万元存放于募集资金专户中，5,000 万元购买理财产品尚未到期。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	2021 年 3 月 8 日，公司召开第二届董事会第四次会议审议通过了《关于使用闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理的议案》，公司独立董事、监事会及保荐机构均发表了同意意见；2021 年 3 月 25 日，公司 2021 年第一次临时股东大会审议通过《关于使用闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理的议案》。公司被批准在确保不影响正常运营和募集资金投资建设的情况下，使用不超过 3.2 亿元闲置募集资金进行现金管理，使用期限自股东大会审议通过之日起 12 个月内有效，在前述额度和期限范围内，可循环滚动使用。截至 2022 年 3 月 29 日，公司已将前述授权额度和期限内使用暂时闲置募集资金进行现金管理的理财产品全部赎回，获取收益共计 804.085 万元。



2022年3月11日，公司召开第二届董事会第十五次会议审议通过了《关于使用闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理的议案》，公司独立董事、监事会及保荐机构均发表了同意意见；2022年4月12日，公司2022年第一次临时股东大会审议通过《关于使用闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理的议案》。公司被批准在确保不影响正常运营和募集资金投资项目建设的情况下，使用不超过1.2亿元闲置募集资金进行现金管理，使用期限自股东大会审议通过之日起12个月内有效，在前述额度和期限范围内，可循环滚动使用。截至2022年12月31日，公司使用闲置募集资金购买银行理财产品余额总计5,000万元。

2020年4月1日，公司召开第一届董事会第十六次会议审议通过了《关于使用银行票据支付募集资金投资项目款项并以募集资金等额置换的议案》，同意公司在募集资金投资项目实施期间，使用银行承兑汇票（包括开立银行承兑汇票和票据背书等方式）、信用证等票据（以下简称“银行票据”）支付募集资金投资项目款项，并定期从募集资金专户划转等额资金至公司一般账户，公司独立董事、监事会及保荐机构均发表了同意意见。截至2022年12月31日，公司累计使用3,311.80万元银行票据支付募集资金投资项目款项。

### (3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
新凯紧固	子公司	一般项目：紧固件销售；紧固件制造；通用零部件制	21,000,000.00	355,266,962.50	250,739,434.72	327,355,349.88	55,357,021.13	48,690,835.12

系 统	造；通用设备制造（不含特种设备制造）；机械设备销售；机械设备研发；汽车零件及配件制造；汽车零配件批发；模具制造；模具销售；金属工具制造；金属工具销售；金属材料制造；金属材料销售；包装材料及制品销售；货物进出口						
信 征 零 件	子 公 司 汽车零部件及配件制造（不含汽车发动机制造）；销售本公司生产的产品（国家法律法规禁止经营的项目除外；涉及许可经营的产品需取得许可证后方可经营）；商品信息咨询服务	12,962,950.00	419,830,666.90	197,707,708.22	241,537,813.02	22,487,537.59	20,398,500.55

## 报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
惠虹电子	股权转让	转让所持有的惠虹电子全部股权，转让前的当期经营及股权转让产生税后利润损失，合计 1,401.09 万元。
信征零件	股权收购	无明显影响

永州信征	间接股权收购	无明显影响
信征电器	间接股权收购	无明显影响
信征科技	间接股权收购	无明显影响
新加坡瑞玛	新设	无明显影响
瑞科信息	新设	无明显影响

### 主要控股参股公司情况说明

#### 1、新凯紧固系统：

(1) 主要从事精密结构件分支——紧固件类产品的研发、生产与销售，紧固件产品的作用在于将两个或两个以上零部件（或构件）紧固连接成为一件整体，产品主要应用于移动通信、汽车、电力电气等行业，是公司精密金属紧固件产品的业务中心。

(2) 业务模式：采购金属棒材、管材、金属外购件等原辅材料后经过冷镦、机加工、委外表面处理、检验、包装等加工后生产出各类金属紧固件产品，并销售给移动通信、汽车、电力电气等领域客户，同时为客户提供紧固系统解决方案。主要客户为：公司系新凯紧固系统的客户之一，除公司外，主要客户还有敏实、麦格纳、博格华纳、丰田、通用、福特、大众、中兴通讯、诺基亚、爱立信及主流新能源汽车整车厂商等；

(3) 盈利模式：采取直销模式销售精密紧固件取得销售收入，盈利主要来自于销售收入与生产成本及费用之间的差额。

(4) 经营情况：报告期内，新凯紧固系统实现营业收入 327,355,349.88 元，同比增长 20.57%；实现营业利润 55,357,021.13 元，同比增长 63.55%。

#### 2、信征零件（含下属子公司永州信征、信征电器、信征科技）：

(1) 主要从事汽车座椅舒适系统（含加热、通风、按摩、支撑等）及相关电控系统 ECU、座椅线束、电动座椅专用开关、座椅感应器 SBR 等产品的研发、生产与销售。

(2) 业务模式：采购原辅材料后，加工后生产出各类汽车电子产品，并销售给汽车领域客户，同时为客户提供紧固系统解决方案。主要客户为：佛吉亚、延锋、安道拓等；

(3) 盈利模式：采取直销模式销售精密紧固件取得销售收入，盈利主要来自于销售收入与生产成本及费用之间的差额。

(4) 经营情况：信征零件于 2022 年 6 月起纳入公司合并范围，报告期内，信征零件实现营业收入 241,537,813.02 元，实现营业利润 22,487,537.59 元。

### 十、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### （一）公司发展战略

公司紧跟全球汽车及新能源汽车、移动通讯、新能源领域的发展方向，把握行业的技术发展趋势，不断加大研发投入，持续进行技术创新，工艺创新，产品创新，为客户提供高品质、高可靠性的产品；通过不断优化生产工艺、制造流程，提升生产的自动化、智能化和信息化管理水平，提高生产效率、产品品质，降低生产成本；坚持全球化发展战略，实现“制造全球化、客户全球化、服务全球化”，以最快速度响应国际客户并满足其需要，并积极利用海外和国内两个市场，通过横向纵向的双向延伸并购，逐步完善现有产业布局，不断增强和巩固产品市场占有率；深度挖掘客户的新兴产品需求，同时努力拓展业内优质客户资源。公司始终秉承“担当、学习、高效、感恩、真诚、谦和”的精神，致力于成为具有全球影响力的工业领域优秀的零部件及系统产品制造商，铸就工业领域专业性品牌。

### （二）2023年度经营计划

**2023年，公司将继续为成为具有全球影响力的汽车及新能源汽车、移动通信、新能源等行业内卓越的零部件、系统产品制造商以及系统化平台解决方案的长期战略合作伙伴加倍努力，紧紧围绕董事会制定的年度经营计划，继续做好下列重点工作：**

#### 1、加大国内外市场开拓

在汽车及新能源汽车领域，（1）围绕中外合资中高端品牌和国内自主品牌整车厂市场需求，加快提升自身主营产品开发、制造能力，重点把握新能源汽车快速发展的机遇，围绕“自动驾驶”“智能座舱”“智能底盘”的核心需求，开发适用且具备轻量化特点的精密结构件产品，并重点开发座椅类产品、空气悬挂系统产品及核心部件产品项目、新能源电池包产品项目；（2）保持座椅线束业务量持续稳定的前提下，加速提升座椅加热、通风、按摩等舒适系统部件与小总成系统产品的业务占比；（3）依托 Pneuride Limited 在空气悬架系统领域的开发技术、生产组装经验及客户资源，结合公司的汽车领域行业资源和渠道优势，加速推进普莱德（苏州）汽车空气悬架系统及部件生产建设项目的落地及新客户新项目的定点，同时借助墨西哥瑞玛在北美市场开拓的业务资源，拓展公司在北美区域的销售渠道。

在移动通讯领域，在开发新集团客户的同时，积极研究现有主要客户 5G 布局的发展战略目标，紧抓重点客户的市场需求，加快新项目承接和新品开发，提高通讯设备产品如 4G/5G 用滤波器、基站天线、AFU 等产品的产销量。

在新能源领域，加快开拓动力电池及储能电池用精密结构件产品项目，进一步扩大公司的业务规模。

#### 2、推进海外产业布局

公司坚持全球化发展战略，实现“制造全球化、客户全球化、服务全球化”，适时规划新建海外生产基地，设立海外办事处，以最快速度响应国际客户并满足其需要。

为快速响应核心客户对于公司就近供应和快速服务的需求，开发、吸收、整合更多国际业务资源，公司将加快推进墨西哥二期生产基地，适时启动匈牙利生产基地建设，完善北美、欧洲市场营运体系，巩固以及加强与现有优质客户的合作关系，增强客户粘性，在满足现有客户产品需求的同时，积极拓展与现有客户关联产品方面的合作；加速推进收购空气悬挂系统产品标的公司Pneuride Limited 51.00%及增资项目的落地，全力支持Pneuride Limited 英国工厂扩产；在与Pneuride Limited 以“Pneuride普莱德”作为品牌共同开拓中国空气悬架系统市场业务的同时，根据核心客户需求，适时布局东南亚市场，开拓空气悬架系统亚洲市场业务。

### 3、加快新建项目落地进程

公司将加快推进汽车、通信等精密金属部件建设项目、用于5G通讯及汽车新能源电池包的紧固件生产项目、动力电池及储能电池精密结构件项目、汽车空气悬架系统及部件生产建设项目、信征零件座椅舒适系统产品扩建项目及信征零件永州工厂扩产项目的建设进度，更好地发挥投资建设项目的效益。

### 4、做好战略性投资并购与整合

公司将重点围绕现有汽车与新能源汽车、通讯行业、动力电池、储能电池等精密结构件及集成产品，空气悬挂系统产品，汽车相关子系统产品领域，开展战略性投资与合作，用好资本市场资源，通过横向纵向的双向延伸，逐步完善现有产业布局；同时，做好收购公司的投后管理工作及规划，加强其与公司的业务深度协同效应，加快实现扩增公司现有产品种类、新客户及新业务的目标。

### 5、持续推进信息化建设

公司将持续完善组织体系、信息系统建设，通过信息系统建设实现管理标准化、流程信息化和生产自动化，积极探索服务、管理和技术创新，从而实现降低经营成本、提高管理与生产效率的经营管理目标，促进公司与子公司在战略管理、经营理念、管理方式、资源共享等方面的互通、融合。

上述经营计划不构成公司2023年经营计划的承诺，请投资者保持足够的风险意识，理解经营计划与业绩承诺之间的差异。

## （三）公司未来经营可能面对的风险及应对措施

### 1、市场、客户集中度较高的风险

公司的下游客户主要包括移动通信设备制造商、汽车零部件及整车制造商等类型的企业，其所处行业集中度较高，受此影响，公司前五大客户的收入占主营业务收入的比重较大，客户集中度较高。虽然公司与主要客户保持了较好的合作关系，但若其采购需求发生较大变化，可能将对公司经营业绩产生不利影响。

应对措施：一方面，公司将通过不断提高技术创新能力、降低产品成本、提升生产管理效率等举措，稳固现有客户，同时，持续进行国内外市场开拓，开发新客户及新项目；另一方面，公司将密切关注汽

车及新能源汽车、移动通讯行业动态，紧抓行业快速发展契机，开拓增量市场，提高产品市场份额。

## 2、原材料价格波动风险

公司产品的主要原材料为钢铁、铜材、铝材等大宗金属材料。近年来，受到宏观经济、市场供需及政策层面的影响，主要原材料市场价格出现较大幅度波动。原材料价格波动将对公司采购价格产生一定影响，进而影响到公司生产成本和利润。

应对措施：公司将时刻关注主要原材料的市场价格变化趋势，持续优化供应链管理，提高市场预测能力、提前规划产能，通过控制原材料库存等措施降低原材料价格波动风险；同时，公司在承接新项目时会结合当前及未来主要原材料的价格波动情况议价；对已接订单，在原材料价格涨幅较大时，友好地与下游客户商议成本压力、适当地传导到客户端。

## 3、毛利率下降风险

毛利率水平是公司盈利能力的重要标志，若未来因行业竞争加剧、产品议价能力降低、原材料和直接人工上涨、内部质量和效率管理不足等使得公司毛利率水平下滑，将影响公司整体盈利水平。同时，由于公司产品种类和规格较多，不同种类和规格的产品毛利率差异较大，不同的产品结构组合也会导致公司毛利率水平产生波动。尽管公司整体毛利率水平在行业中处于良好水平，若上述影响因素持续存在，或毛利率较低的产品系列在销售收入占比继续上升，可能会造成公司综合毛利率持续下滑。

应对措施：公司将加强研发和成本管理，通过技术提升来提高效率和产品结构，减少因毛利率下降而带来的风险。

## 4、汇率变动风险

公司外销收入占主营业务收入的比重较大，外销收入主要使用美元结算，汇率变动一方面影响公司外销产品的市场竞争力，另一方面也影响公司财务费用。若未来人民币持续大幅度升值，将会造成公司产品竞争力下降、汇兑损失增加，对公司经营业绩将造成不利影响。

应对措施：公司根据业务规模和收款情况，通过与银行等金融机构开展外汇套期保值业务，积极应对汇率市场变动带来的风险，减少汇率波动对公司业绩的影响。

## 5、项目投资风险

为通过横向、纵向双向延伸完善现有产业布局，未来公司将加大对主营业务相关领域的投资力度，通过战略性并购直接进入行业细分领域，但管理团队磨合、政策及市场环境变化等不确定因素将使得投资项目可能存在不能达到预期效益的风险。

应对措施：公司将加强对市场需求的研判和机遇把握，做好投资项目风险评估及效益测算等工作，加强投资项目的投后管理工作和战略协同，积极防范和应对相关风险，努力实现技术、经营管理及市场等方面协同，力求经营风险最小化，尽可能避免投资带来的经营业绩风险。

## 6、固定资产折旧风险

公司募投项目及自投项目固定资产的投入较大，项目建成后至产生经济效益需要一定的时间，因此项目建成并投产后的初期阶段，新增固定资产折旧将对公司的经营业绩产生一定的影响。

应对措施：公司将合理布局自动化生产线、优化工艺流程，提高产品生产效率及产品品质，降低产品制造费用，摊薄固定资产折旧成本；加强设备等各类固定资产的管理，重视固定资产维护和改造，不断提升固定资产的使用效能，保证其处于良好运行状态以达到提高单台设备产值的目标。

## 7、经营管理风险

公司近年业务情况发展良好，随着募投项目及自投项目的投产、海外生产基地的建设以及战略性并购的落地，公司经营规模将进一步扩大。公司将面临资源整合、市场开拓、技术开发等方面的新挑战，经营管理难度相应增加。

应对措施：公司将不断完善管理制度、健全组织结构以及规范法人治理结构，使公司的管理体系与公司的快速扩张相匹配；通过管理机构与销售机构的合理布局、研发队伍的优化整合、融资能力的提升及融资成本的下降，有效发挥企业的管理协同效应；采取内部培养与外部引进相结合的方式，重点培养和引进技术研发、生产、管理、营销等方面的专业人才，优化团队结构，并通过信息化系统优化升级等方法降低因经营规模扩大后产生的管理风险。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022年01月17日	线上交流：腾讯会议	其他	机构	吴华（泰达宏利基金管理有限公司投资总监）、王奕红（天风证券股份有限公司通信行业分析师）、袁昊（天风证券股份有限公司通信行业助理分析师）	探讨交流公司经营情况及发展战略规划；未提供已公开披露信息以外的资料	详见公司披露在互动易的《投资者关系活动记录表》（2022-001）
2022年01月18日	线上交流：腾讯会议	其他	机构	刘志清（华泰柏瑞基金管理有限公司高级研究员）、王奕红（天风证券股份有限公司通信行业分析师）	探讨交流公司经营情况及发展战略规划；未提供已公开披露信息以外的资料	详见公司披露在互动易的《投资者关系活动记录表》（2022-

						001)
2022年02月25日	天风证“2022春季策略会”线上交流（电话会议）	其他	机构	天风证券股份有限公司王奕红、袁昊、吴巧芸；上海胤胜资产管理有限公司杨潇、上海赋格投资有限公司朱明瑞、深圳熙山资本管理有限公司胡星宇、红土创新基金管理有限公司汪国瑞、歌汝资产管理有限公司阮辽远、融通基金丁婉贝、拾贝投资管理有限公司杨立、兴业银行股份有限公司资产管理部江耀堃、上海银叶投资有限公司崔健、Picea Investment Management Ltd 张子钊、渤海汇金证券资产管理有限公司徐中华、中银基金管理有限公司李思佳、北京润达盛安投资管理有限公司孙诗阳、汇丰晋信基金管理有限公司侯英杰、中金基金管理有限公司汪洋、招商银行理财子公司莫威格、民生加银基金管理有限公司孙金成	探讨交流公司经营情况及发展战略规划；未提供已公开披露信息以外的资料	详见公司披露在互动易的《投资者关系活动记录表》（2022-002）
2022年03月22日	线上交流（电话会议）	其他	机构	安信证券电子行业首席分析师马良、申万菱信基金投资经理诸天力、梁国柱、农银汇理基金新能源行业分析师任世卿	探讨交流公司经营情况及发展战略规划；未提供已公开披露信息以外的资料	详见公司披露在互动易的《投资者关系活动记录表》（2022-003）
2022年05月12日	“全景·路演天下”（ <a href="http://rs.p5w.net">http://rs.p5w.net</a> ）	其他	个人	社会公众投资者	探讨交流公司经营情况及发展战略规划；未提供已公开披露信息以外的资料	详见公司披露在互动易的《投资者关系活动记录表》（2022-004）
2022年05月24日	线上交流（腾讯会议）	其他	机构	天风证券股份有限公司王奕红、袁昊，国泰基金管理有限公司王兆祥、徐毅梁、于腾达	探讨交流公司经营情况及发展战略规划；未提供已公开披露信息以外的资料	详见公司披露在互动易的《投资者关系活动记录表》（2022-005）
2022年06月06日	线上交流（腾讯会议）	其他	机构	天风证券股份有限公司财富管理总部袁昊，中邮理财研究员尤	探讨交流公司经营情况及发展战略规划；未提供已	详见公司披露在互动易的《投资



				超, 鼎萨投资张王品、易佩琪、刘寻峰, 望正资产研究员马力, 景石投资研究员黎向阳	公开披露信息以外的资料	者关系活动记录表》(2022-006)
2022年06月28日	线上交流(腾讯会议)	其他	机构	天风证券王奕红、袁昊, 华泰柏瑞刘志清, 东吴证券研究员姚久花、华泰证券研究员余熠	探讨交流公司经营情况及发展战略规划; 未提供已公开披露信息以外的资料	详见公司披露在互动易的《投资者关系活动记录表》(2022-007)
2022年06月30日	线上交流(腾讯会议)	其他	机构	天风证券王奕红、袁昊, 鹏华基金张宏钧、周书臣, 信达澳亚徐聪、郭敏、童昌希、齐兴方	探讨交流公司经营情况及发展战略规划; 未提供已公开披露信息以外的资料	详见公司披露在互动易的《投资者关系活动记录表》(2022-007)
2022年07月07日	天风证券“驭势而为”2022年中期策略会小范围交流	其他	机构	天风证券唐海清、王奕红、袁昊, 上海国科龙晖私募基金管理有限公司胡子翔, 国信证券彭煜, 东方嘉富(宁波)资产管理有限公司周辉, 深圳市红筹投资有限公司侯文宽	探讨交流公司经营情况及发展战略规划; 未提供已公开披露信息以外的资料	详见公司披露在互动易的《投资者关系活动记录表》(2022-008)
2022年07月22日	线上交流(腾讯会议)	其他	机构	天风证券陈汇丰、中科沃土彭上	探讨交流公司经营情况及发展战略规划; 未提供已公开披露信息以外的资料	详见公司披露在互动易的《投资者关系活动记录表》(2022-009)
2022年07月25日	线上交流(腾讯会议)	其他	机构	天风证券陈汇丰, 西部利得陈蒙、温震宇、邢毅哲	探讨交流公司经营情况及发展战略规划; 未提供已公开披露信息以外的资料	详见公司披露在互动易的《投资者关系活动记录表》(2022-009)
2022年08月01日	线上交流(腾讯会议)	其他	机构	天风证券王奕红、袁昊、陈汇丰, 浦银安盛李东祥、朱胜波, 博时基金、李喆、陈雨薇、张健、王赫, 中银国际证券宋方云、肖宛远	探讨交流公司经营情况及发展战略规划; 未提供已公开披露信息以外的资料	详见公司披露在互动易的《投资者关系活动记录表》(2022-010)
2022年08月10日	苏州市高新区浒关工业园浒晨路28号公司会议室	实地调研	机构	国联证券马群星、张晓春、金小琼、李蕴斐, 无锡国联新创私募投资杨彦强, 华英证券杨洪涛, 东方财富刘斌、张科理, 中欧基	探讨交流公司经营情况及发展战略规划; 未提供已公开披露信息以外的资料	详见公司披露在互动易的《投资者关系活动记录表》(2022-

				金管理有限公司寇煜，天风证券陈汇丰		011)
2022年08月11日	苏州市高新区浒关工业园浒晨路28号公司会议室	实地调研	机构	中信证券马航、王晓猛、张威、汤鲁阳，东吴证券姚久花，万联证券股份有限公司吴源恒，西部证券股份有限公司王思成，上海汐泰投资管理有限公司陈梦笔、长城证券股份有限公司周怡蕾	探讨交流公司经营情况及发展战略规划；未提供已公开披露信息以外的资料	详见公司披露在互动易的《投资者关系活动记录表》（2022-011）
2022年08月16日	苏州市高新区浒关工业园浒晨路28号公司会议室	实地调研	机构	同花顺上市部负责人魏丹琪，南方基金基金经理金岚枫，	探讨交流公司经营情况及发展战略规划；未提供已公开披露信息以外的资料	详见公司披露在互动易的《投资者关系活动记录表》（2022-012）
2022年08月16日	天风证券“汽车智能网联系列电话会议”——汽车结构件发展机遇	其他	机构	天风证券股份有限公司唐海清、袁昊、余芳沁、陈汇丰、朱兵，杭州兴健资产管理有限公司柳韩民，上海南土资产管理有限公司黄文睿，锐方（上海）私募基金管理有限公司何宇翔，国都证券股份有限公司刘帅，深圳瑞信致远私募证券基金管理有限公司郭瑾，湖南源乘投资管理有限公司胡亚男、马丽娜，兴华基金管理有限公司高伟绚，浙江旌安投资管理有限公司李泽恺，浙江臻远投资管理有限公司甘成府，恒泰证券零售客户孙利君、马刚，兴合基金管理有限公司候吉冉，上海标朴投资管理有限公司陈玮毅，上海聚劲投资有限公司张超，上海朴信投资管理有限公司朱冰兵，景泰利丰资产管理有限公司邹因素、吕伟志，德邦基金管理有限公司赵兴红，青岛韬观投资管理有限公司徐欢，进门财经会议助理-谭雅芙，涌德瑞炬（青岛）私募基金管理有限公司印骁峰、钱靖，北京和信金创投资管理有限公司柳二月，中国移	探讨交流公司经营情况及发展战略规划；未提供已公开披露信息以外的资料	详见公司披露在互动易的《投资者关系活动记录表》（2022-012）

		<p>动资本控股有限公司胡梦琦，光大保德信基金管理有限公司林晓枫，上海添橙投资管理有限公司朱坚，东方嘉富（宁波）资产管理有限公司周辉，烟台中隐私募（投资）基金管理有限公司王进，新华基金管理股份有限公司沈娟、杨洁，传奇投资股份有限公司黄成略，上海鼎锋资产管理有限公司胡志宝，华宝基金管理有限公司任中，恒识投资管理（上海）有限公司颜彦，易米基金管理有限公司杨臻，银河金汇证券资产管理有限公司袁骏宇，深圳前海登程资产管理有限公司于骏晨，上海劲邦股权投资管理有限公司张宇豪，百年保险资产管理有限责任公司周俊恒，上海中九资产管理有限公司欧阳沁春、朱小虎，广州钜米资本投资有限公司周宜凯，北京微星优财网络科技有限公司黄旭，长信基金管理有限责任公司孙亦民，江苏第五公理投资管理有限公司郭雷雨，渤海汇金证券资产管理有限公司徐中华，金元顺安基金管理有限公司李子若，诚盛投资资产管理有限公司完永东，华创证券自营部罗泽兰，北大方正人寿保险有限公司孟靖，北京乐心资产管理有限公司陈炜，君和资本管理有限公司王瑞思，上银基金管理有限公司刘东勃，华融基金管理有限公司庞立永，圣为投资管理有限公司袁胜</p> <p>玖鹏资产管理中心陈虹宇，申万菱信基金管理有限公司龚云华，Pinnacle Capital Management Limited 袁子甲，上海利幄私募</p>		
--	--	--	--	--

				基金管理有限公司孟舒豪，深圳前海珞珈方圆资产管理有限公司梁涌，长城基金管理有限公司苏俊彦，成都腾倍尔资产管理有限公司朱修贤，中国人寿资产管理有限公司和川，泓德基金管理有限公司时佳鑫，上海胤胜资产管理有限公司杨藻，艾华投资有限公司黄旭华，富兰克林邓普顿基金孙通，中金资本运营有限公司沈传川，中华联合保险集团股份有限公司黄海南，安信证券投资委何炜，上海澜熙资产管理有限公司贾飞，瑞民投资管理有限公司黄鹏，上海理凡投资管理有限公司陆鹏，海富通基金管理有限公司石恒哲，宁波梅山保税港区灏浚投资管理有限公司柯海平，交银康联人寿保险有限公司曹锐钢，沙钢投资管理有限公司钱刚，上海友莹格资产管理有限公司陈星仲，国海证券股份有限公司曹亮，中海基金管理有限公司范宗武，新思哲投资管理有限公司谢东晖		
2022年08月17日	苏州市高新区浒关工业园浒晨路28号公司会议室	实地调研	其他	云杉常青基金李福磊、李咚咚，青岛长铭基金陈睿，中银国际证券自营肖焯坤、常思源，个人投资者，原申万宏源、海通证券分析师李凡	探讨交流公司经营情况及发展战略规划；未提供已公开披露信息以外的资料	详见公司披露在互动易的《投资者关系活动记录表》（2022-012）
2022年12月12日	腾讯会议、电话会议	其他	机构	天风证券股份有限公司王奕红、袁昊、吴先兴、林竑皓、陈汇丰，陆家嘴国泰人寿保险有限责任公司王汉秦，上海笃诚投资管理有限公司张洵，浙江韶夏资产管理有限公司叶柱良，杭州乾璐投资管理有限公司张迪，兴业证券股份有限公司金融衍生产品部邓童卉，四川金舵投资有限责任	探讨交流公司经营情况及发展战略规划；未提供已公开披露信息以外的资料	详见公司披露在互动易的《投资者关系活动记录表》（2022-013）

				<p>公司汪雯慧，锦绣中和（北京）资本管理有限公司杜蕾，河北东安集团有限公司王小峰，华西基金管理有限责任公司王宁山，Rays Capital Roy ZHANG，平安基金管理有限公司王修宝，宁波嘉富行远私募基金管理有限公司周辉，中科沃土基金管理有限公司黄艺明，上海沃珑港资产管理有限公司宋正元，台湾富蘭克林華美 Stanley，承珞（上海）投资管理中心（有限合伙）马行川，中海基金管理有限公司范宗武，生命保险资产管理有限公司唐航，中国人保资产管理有限公司蔡春根，上海聚劲投资有限公司张超，北京源峰私募基金管理合伙企业（有限合伙）翁林开明亚基金管理有限责任公司边悠，深圳纳盈私募证券基金管理有限公司王肖，进门财经李雨桐、刘婷，华创证券有限责任公司罗泽兰，农银理财有限责任公司马莹，恒泰证券零售客户李众、马艳芳，国泰基金管理有限公司杨飞，西藏源乘投资管理有限公司余跃芬，上海光大证券资产管理有限公司刘一鸣，中银国际证券股份有限公司宋方云赵颖芳、肖宛远，华美国际投资集团齐全</p>		
2022年12月13日	腾讯会议、电话会议	其他	机构	<p>中国国际金融股份有限公司樊建岐、陈雅婷，浙商证券施毅、张盈</p>	<p>探讨交流公司经营情况及发展战略规划；未提供已公开披露信息以外的资料</p>	<p>详见公司披露在互动易的《投资者关系活动记录表》（2022-013）</p>

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》等有关法律、行政法规、部门规章、规范性文件的要求，完善公司治理机构，建立健全内部管理和控制制度，不断提高公司的治理水平；公司股东大会、董事会、监事会及经营层运作正常，董事会各专门委员会和公司独立董事能够切实履行职责，管理效率不断提高，促进了公司的规范及高效运作。

#### 1、关于公司与控股股东、实际控制人

报告期内，公司严格按照《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》《公司章程》等相关法律法规及其它相关规范性文件的要求，正确处理与控股股东及实际控制人的关系。公司控股股东依法行使权利并规范自身行为，未发生超越股东大会及董事会而直接干预公司经营与决策的行为，不存在占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东及实际控制人提供担保的行为。公司具有独立完整的业务及自主经营能力，在业务、资产、人员、机构、财务等方面均独立于控股股东及实际控制人。

#### 2、关于股东与股东大会

报告期内，公司召开的股东大会均由公司董事会召集召开，股东大会的召集、召开程序、提案审议程序、决策程序、出席股东大会的人员资格及股东大会的表决程序均严格按照《公司法》《上市公司股东大会规则》《公司章程》《股东大会议事规则》等相关法律法规、规章制度的规定执行，保证了全体股东充分行使其相应的权利。

#### 3、关于董事与董事会

报告期内，公司董事会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》等相关规定开展工作。公司董事会由 5 名董事组成，其中独立董事 2 名，公司董事会人数和人员结构符合有关法律法规和《公司章程》的要求。报告期内，公司根据《公司法》《公司章程》及《上市公司治理准则》相关要求进行了董事会换届选举工作；公司董事会能够按照《公司法》等法律法规及《公司章程》《董事会议事规则》等内控制度的要求，召集、召开董事会，公司全体董事均能认真履行董事职责，诚实守信、勤勉尽责，未缺席董事会。其中，独立董事均由在会计等方面专业人士担任，保证了董事会决策的质量和水平，维护了公司和全体股东的权益，充分发挥了董事会在公司治理中的核心作用。

此外，公司设立 4 个董事会专门委员会，即战略委员会、审计委员会、提名委员会和薪酬与考核委员会，同时制定了专门委员会的工作细则。各专门委员会成员均由董事会成员组成。对于涉及专门委员会讨论的工作事项，均由各位委员会先行讨论形成意见后提交董事会审议。公司设立内部审计部门，设

立专职负责人和配套工作人员，直接向审计委员会提交相关审计材料。

#### 4、关于监事与监事会

报告期内，公司监事会按照《公司法》《公司章程》《监事会议事规则》等法律法规开展工作，监事会由 3 名监事组成，其中 1 名为职工代表监事。监事会的人数和构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。报告期内，公司监事能够按照《监事会议事规则》等要求，认真履行自己的职责，对公司各项决策和决议的形成、表决程序进行监督和审查，对经营运作的合法性进行监督检查，对公司董事、高级管理人员履行职责情况的合法合规性进行有效监督，为完善法人治理结构、规范公司运作、促进公司稳步发展、维护公司和股东权益发挥了积极作用。监事会对报告期内的监督事项无异议。

#### 5、关于相关利益者

报告期内，公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，加强与各方的沟通和交流，积极与相关利益者合作。同时，公司积极关注所在地区环境保护和公益事业，重视公司的社会责任，促进社会、股东、公司、供应商、客户、员工等各方利益的和谐发展，共同推动公司持续、稳定、健康地发展。

#### 6、关于内部审计

公司设立了审计部，制定了内部审计流程、方法。对公司内部控制制度的健全性、有效性进行评审，并提出改进建议；对公司及控股子公司的财务计划、财务决算、高管离职、绩效及其他有关的经济活动进行审计监督；协助董事会审计委员会、监事会检查相关事项，为董事会审计委员会、监事会提供相关材料。

#### 7、关于制度建设

报告期内，公司加强制度建设，根据国家法律法规及证券交易所规则的修订情况，并结合自身发展情况，及时修订了《公司章程》及《董事会议事规则》《股东大会议事规则》《独立董事工作制度》《内部审计制度》《对外担保制度》《防范控股股东及关联方占用资金制度》《信息披露事务管理制度》等规则制度，进一步保障了公司治理的规范性。

#### 8、关于投资者关系管理

报告期内，公司高度重视投资者关系管理工作，通过深圳证券交易所互动易平台，及时答复投资者的问询，保持与投资者信息沟通渠道畅通，并通过举行业绩说明会的方式，向投资者详细介绍公司的经营现状、发展情况、行业地位等情况，与投资者形成了良性互动。

#### 9、内幕信息管理

报告期内，公司严格执行《内幕信息知情人登记管理制度》的规定，规范内幕知情人登记管理工作，未发生内幕信息知情人在影响公司股价的重大敏感信息披露前利用内幕信息买卖公司股票的情况，也未发生受到监管部门查处和要求整改的情况。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异  
是否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

## 二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》等规章制度的要求规范运作，不断完善公司法人治理结构，建立健全各项管理制度。公司具备独立完整的业务体系及自主经营能力，能够独立核算、独立面对市场参与竞争、独立承担责任和风险，在业务、人员、资产、机构、财务、方面均独立于公司控股股东。

### 1、业务独立情况

公司业务独立。公司拥有生产经营所必须的生产、供应、销售、管理、研发系统，公司业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，公司的业务与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

### 2、人员独立情况

公司人员独立。公司高级管理人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事（执行事务合伙人）、监事以外的职务，没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职；公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》《公司章程》的相关规定产生，不存在股东指派或干预高管人员任免的情形。

### 3、资产独立情况

公司资产独立。公司具备与生产、经营相关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施合法拥有与生产经营有关的主要厂房、土地使用权、机器设备以及商标、专利等资产，具有独立的原材料采购和产品销售系统；公司资产产权清晰、完整，不存在对公司股东的依赖。

### 4、机构独立情况

公司机构独立。公司已建立健全了内部经营管理机构、独立行使经营管理职权，与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形；公司根据经营发展需要，设有股东大会、董事会、监事会、总经理等决策、经营管理及监督机构，拥有独立的业务部门，各机构和部门明确了职权范围。

### 5、财务独立情况

公司财务独立。公司已建立了独立的财务核算体系、独立作出财务决策、具有规范的财务会计制度和对其子公司的财务管理制度；公司未与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户；公司



依法独立进行纳税申报和履行缴税义务。

### 三、同业竞争情况

适用 不适用

### 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	67.19%	2022 年 03 月 29 日	2022 年 03 月 30 日	巨潮资讯网：2022 年第一次临时股东大会决议公告
2021 年度股东大会	年度股东大会	67.19%	2022 年 05 月 20 日	2022 年 05 月 21 日	巨潮资讯网：2021 年度股东大会决议公告

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

### 五、董事、监事和高级管理人员情况

#### 1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
陈晓敏	董事长、总经理	现任	男	50	2017 年 11 月 07 日	2023 年 11 月 02 日	67,998,096				67,998,096	
翁荣荣	董事	现任	女	46	2017 年 11 月 07 日	2023 年 11 月 12 日	6,449,904				6,449,904	
方友平	董事、副总经理、财务总监（原）、董事会秘书	现任	男	50	2017 年 11 月 07 日	2023 年 11 月 12 日						
沈健	独立董事	现任	男	56	2017 年 11 月 07 日	2023 年 11 月 13 日						
张薇	独立董事	现任	女	61	2017 年 11 月 07 日	2023 年 11 月 12 日						
任军平	职工代表监事 监事会主席	现任	男	39	2017 年 11 月 07 日	2023 年 11 月 12 日						
谢蔓华	监事	现任	女	63	2017 年 11 月 07 日	2023 年 11 月 12 日						

张启胜	监事	现任	男	49	2017年11月07日	2023年11月13日						
解雅媛	副总经理	现任	女	39	2017年11月07日	2023年11月12日						
谭才年	副总经理, 财务总监	现任	男	59	2023年2月14日	2023年11月12日						
合计	--	--	--	--	--	--	74,448,000	0	0	0	74,448,000	--

说明：注：2023年2月14日，方友平先生申请辞去公司财务总监职务，继续担任公司董事、副总经理及董事会秘书职务；经公司总经理提名，董事会提名委员会审核，公司董事会聘任谭才年先生为公司副总经理、财务总监，任职期限自董事会通过之日起至第二届董事会届满为止。具体内容详见公司2023年2月15日披露于巨潮资讯网的《关于聘任副总经理及变更财务总监的公告》。

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

## 2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

### (1) 董事

陈晓敏先生：1973年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。2003年9月创办苏州工业园区新凯精密五金有限公司并担任其执行董事、董事长等职务；2012年3月创办苏州瑞玛金属成型有限公司，担任执行董事、总经理。现任公司董事长、总经理，兼任新凯紧固系统执行董事、全信通讯执行董事兼总经理、BVI瑞玛、墨西哥瑞玛、香港瑞玛、新加坡瑞玛董事，众全信投资执行事务合伙人、苏州汉铭企业管理咨询服务中心（有限合伙）执行事务合伙人、苏州汉铭投资管理有限公司执行董事兼总经理、苏州瑞瓷技术管理咨询合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人、新凯工米执行董事、信征零件董事长。

翁荣荣女士：1977年出生，中国国籍，无境外永久居留权，中专学历。2009年6月至2014年11月担任苏州全信金属成型有限公司行政主管。2014年11月至2017年11月担任苏州瑞玛金属成型有限公司监事。现任公司董事、全信通讯监事。

方友平先生：1973年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，中国注册会计师、税务师、高级会计师。2011年至2017年担任苏州兴业材料科技股份有限公司副总经理兼董事会秘书，现任公司董事、副总经理、董事会秘书，信征零件董事。

张薇女士：1962年出生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，会计学副教授，经济学硕士

学位。1984 年至今历任苏州大学商学院会计系助教、讲师、苏州大学东吴商学院副教授。现任公司独立董事、苏州安洁科技股份有限公司独立董事、苏州市味知香食品股份有限公司独立董事、苏州国芯科技股份有限公司独立董事、苏州天脉导热科技股份有限公司独立董事。

沈健先生：1967 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，硕士学历。1989 年至 1997 年在原苏州丝绸工学院管理工程系担任助教、讲师等职务，1997 年至今在苏州大学东吴商学院任职，先后担任讲师、副教授等职务。现任公司独立董事、江苏省干部教育培训基地特聘教授、新疆自治区党校和行政学院兼职教授。

## (2) 监事

任军平先生：1984 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2003 年至 2005 年任职于苏州和镒电子有限公司，2005 年至 2009 年任职于昆山新力精密有限公司。2012 年起任职于公司，现任公司监事会主席、模具技术专家。

谢蔓华女士：1960 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，中专学历。2012 年 3 月至 2015 年 6 月，任苏州瑞玛金属成型有限公司行政部经理；2016 年 1 月至 2018 年 8 月，任新凯紧固系统行政部经理；2018 年 9 月起任职于公司，历任公司行政部经理、行政部顾问、工会主席等职务，现任公司监事、行政部顾问。

张启胜先生：1974 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1999 年至 2002 年任职于深圳宝利得电脑五金有限公司，2002 年至 2004 年任职于东莞嘉辉塑胶五金有限公司，2004 年至 2012 年任职于茂森精艺金属（苏州）有限公司，2012 年至 2014 年任职于浙江正鼎汽车零部件有限公司。2014 年加入苏州瑞玛金属成型有限公司。现任公司监事、墨西哥瑞玛副厂长。

(3) 副总理解雅媛女士：1984 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，EMBA 工商管理硕士。2005 年至 2006 年任职于旭电科技(苏州)有限公司，2006 年加入新凯紧固系统，历任客户经理、市场营销部经理等职。2012 年起任职于公司，历任公司市场营销部经理、营销总监、事业部总经理、副总经理等职务，现任公司副总经理，信征零件董事。

(4) 副总经理、财务总监谭才年先生：1964 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，中国注册会计师。曾任湖南科力远高技术控股集团有限公司执行总裁兼财务总监，长沙力元新材料股份有限公司财务部长，湖南科力远新能源股份有限公司财务总监，安正时尚集团股份有限公司副总经理、财务总监、董事会秘书，现任江苏利柏特股份有限公司、浙江博可生物科技股份有限公司独立董事，公司副总经理、财务总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
陈晓敏	众全信投资	执行事务合伙人	2017年08月14日		否
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
陈晓敏	新凯紧固系统	执行董事	2018年09月24日	2024年09月23日	是
陈晓敏	全信通讯	执行董事	2019年03月25日	2025年03月24日	否
陈晓敏	BVI瑞玛	董事	2022年06月13日	2025年06月12日	否
陈晓敏	新凯工米	执行董事	2021年02月01日	2024年01月31日	否
陈晓敏	墨西哥瑞玛	董事	2022年08月22日	2025年08月21日	否
陈晓敏	香港瑞玛	董事	2021年10月12日	2024年10月12日	否
陈晓敏	新加坡瑞玛	董事	2022年08月23日	2025年08月24日	否
陈晓敏	信征零件	董事长	2022年05月26日	2025年05月25日	否
陈晓敏	众全信投资	执行事务合伙人	2017年08月14日		否
陈晓敏	苏州汉铭投资管理有限公司	执行董事兼总经理	2021年05月18日	2024年05月17日	否
陈晓敏	苏州瑞瓷技术管理咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2021年10月15日	2024年10月14日	否
陈晓敏	苏州汉铭企业管理咨询服务中心（有限合伙）	执行事务合伙人	2022年12月06日	2025年12月05日	否
翁荣荣	全信通讯	监事	2019年03月25日	2024年03月24日	否
翁荣荣	苏州汉铭投资管理有限公司	监事	2021年05月18日	2024年05月17日	否
沈健	苏州大学东吴商学院	副教授	1997年09月01日	2027年01月14日	是
沈健	江苏省干部教育培训基地	特聘教授	2017年01月01日	2027年01月14日	是
沈健	新疆自治区党校和行政学院	兼职教授	2011年07月11日	2027年01月14日	是
张薇	苏州大学东吴商学院	副教授	1998年06月01日		是
张薇	江苏欣诺科催化剂股份有限公司	独立董事	2022年06月10日	2025年06月09日	是
张薇	苏州市味知香食品股份有限公司	独立董事	2018年03月05日	2024年03月22日	是
张薇	苏州国芯科技股份有限公司	独立董事	2019年02月18日	2025年03月16日	是
张薇	苏州天脉导热科技股份有限公司	独立董事	2022年12月26日	2025年12月25日	否
方友平	信征零件	董事	2022年05月26日	2025年05月25日	否
解雅媛	信征零件	董事	2022年05月26日	2025年05月25日	否
谭才年	上海湘悦管理咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2020年9月1日	2023年8月31日	2023年3月起不再领取报酬
谭才年	上海联风气体有限公司	监事	2023年1月1日	2026年1月31日	是
谭才年	江苏利柏特股份有限公司	独立董事	2020年4月23日	2023年4月24日	是
谭才年	上海中聘桦文管理咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2021年7月1日	2024年6月30日	否

谭才年	杭州博可生物科技股份有限公司	独立董事	2021年7月1日	2024年6月30日	是
谭才年	锦润时尚（珠海）服饰有限公司	董事	2018年3月1日	2024年2月29日	否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

### 3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

(1) 决策程序：公司在董事会设置薪酬与考核委员会，根据薪酬制度和人员薪酬标准以及董事会薪酬与考核委员会制定的调薪和考核方案，确定董事及高级管理人员的薪酬,报经董事会同意后，提交股东大会审议通过实施；监事的薪酬方案，由监事会提交股东大会审议通过实施；独立董事对公司薪酬制度执行情况进行监督，对董事及高级管理人员的薪酬发表独立意见。

(2) 确定依据：根据各位董事、高级管理人员的岗位职责、公司经营业绩及绩效考核等情况综合确定。

(3) 实际支付情况：董事（除独立董事外）、监事、高级管理人员的报酬按月支付，独立董事的报酬按年度支付。公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况：

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况：

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
陈晓敏	董事长、总经理	男	50	现任	65.43	否
翁荣荣	董事	女	46	现任	53.34	否
方友平	董事、副总经理、财务总监(原)、董事会秘书	男	50	现任	63.69	否
沈健	独立董事	男	56	现任	6	否
张薇	独立董事	女	61	现任	6	否
任军平	职工代表监事，监事会主席	男	39	现任	39.16	否
谢蔓华	监事	女	63	现任	15.92	否
张启胜	监事	男	49	现任	39.46	否
解雅媛	副总经理	女	39	现任	92.25	否
谭才年	副总经理，财务总监	男	59	现任	0	否
合计	--	--	--	--	381.25	--

## 六、报告期内董事履行职责的情况

### 1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第二届董事会第十三次会议	2022年02月16日	2022年02月17日	审议通过《关于使用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，《第二届董事会第十三次会议决议公告》（编号：2022-006）已刊登于公司指定信息披露媒体及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第二届董事会第十四次会议	2022年03月04日	2022年03月05日	审议通过《关于募集资金投资项目延期的议案》，《第二届董事会第十三次会议决议公告》（编号：2022-009）已刊登于公司指定信息披露媒体及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第二届董事会第十五次会议	2022年03月11日	2022年03月14日	审议通过《关于使用闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理的议案》《关于修订<公司章程>的议案》《关于修订<董事会议事规则>的议案》《关于修订<股东大会议事规则>的议案》《关于修订<董事会审计委员会工作细则>的议案》《关于修订<董事会秘书工作制度>的议案》《关于修订<独立董事工作制度>的议案》《关于修订<对外担保制度>的议案》《关于修订<对外投资管理制度>的议案》《关于修订<关联交易决策制度>的议案》《关于修订<利润分配管理制度>的议案》《关于修订<防范控股股东及关联方占用资金制度>的议案》《关于修订<募集资金管理制度>的议案》《关于修订<内部审计制度>的议案》《关于修订<董事、监事、高级管理人员持有公司股份变动管理制度>的议案》《关于修订<内幕信息知情人登记管理制度>的议案》《关于修订<投资者关系管理制度>的议案》《关于修订<信息披露事务管理制度>的议案》《关于修订<重大经营决策程序规则>的议案》《关于修订<重大信息内部报告制度>的议案》《关于修订<特定对象来访接待管理制度>的议案》《关于提请召开 2022 年第一次临时股东大会的议案》，《第二届董事会第十五次会议决议公告》（编号：2022-013）已刊登于公司指定信息披露媒体及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第二届董事会第十六次会议	2022年04月27日	2022年04月29日	审议通过《2021 年度董事会工作报告》《2021 年度总经理工作报告》《2021 年度财务决算报告》《2021 年年度报告全文及其<摘要>》《2021 年度利润分配预案》《关于 2021 年度董事、监事、高管人员薪酬的议案》《2021 年度内部控制自我评价报告》《未来三年（2022-2024 年）股东回报规划》《关于开展外汇套期保值业务的议案》《关于 2022 年度向金融机构申请综合授信额度的议案》《关于续聘容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2022 年度审计机构的议案》《2021 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》《关于公司 2021 年度计提资产减值准备的议案》《2022 年第一季度报告全文》《关于设立瑞玛科技（墨西哥）有限公司暨对外投资的议案》《关于设立全信科技（匈牙利）有限公司暨对外投资的议案》《关于提请召开 2021 年度股东大会的议案》，《第二届董事会第十五次会议决议公告》（编号：2022-026）已刊登于公司指定信息披露媒体及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

第二届董事会第十七次会议	2022年05月16日	2022年05月17日	审议通过《关于收购广州市信征汽车零部件有限公司部分股权并向其增资后合计持股51%的议案》，《第二届董事会第十七次会议决议公告》（编号：2022-042）已刊登于公司指定信息披露媒体及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第二届董事会第十八次会议	2022年06月09日	2022年06月10日	审议通过《关于投资设立新加坡子公司的议案》《关于调整对外投资方案的议案》《关于修订<投资者关系管理制度>的议案》，《第二届董事会第十八次会议决议公告》（编号：2022-046）已刊登于公司指定信息披露媒体及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第二届董事会第十九次会议	2022年06月30日	2022年07月02日	审议通过《关于向银行申请并购贷款的议案》，《第二届董事会第十九次会议决议公告》（编号：2022-049）已刊登于公司指定信息披露媒体及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第二届董事会第二十次会议	2022年08月25日	2022年08月27日	审议通过《2022年半年度报告全文及摘要》《2022年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》，《第二届董事会第二十次会议公告》（编号：2022-054）已刊登于公司指定信息披露媒体及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第二届董事会第二十一次会议	2022年09月07日	2022年09月08日	审议通过《关于签署股权收购框架性协议的议案》，《第二届董事会第二十一次会议公告》（编号：2022-062）已刊登于公司指定信息披露媒体及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第二届董事会第二十二次会议	2022年10月27日	-	审议通过《2022年第三季度报告》
第二届董事会第二十三次会议	2022年11月30日	2022年12月02日	审议通过《关于向激励对象预留授予股票期权的议案》，《第二届董事会第二十三次会议公告》（编号：2022-073）已刊登于公司指定信息披露媒体及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第二届董事会第二十四次会议	2022年12月03日	2022年12月05日	审议通过《关于公司符合发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易条件的议案》《关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易方案的议案》《关于本次交易预计构成关联交易的议案》《关于<苏州瑞玛精密工业股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易预案>及其摘要的议案》《关于签订附条件生效的<发行股份及支付现金购买资产协议书>的议案》《关于本次交易符合<关于规范上市公司重大资产重组若干问题的规定>第四条规定的议案》《关于本次交易履行法定程序的完备性、合规性、及提交法律文件的有效性的说

			明的议案》《关于本次交易预计构成<上市公司重大资产重组管理办法>第十二条规定之重大资产重组情形的议案》《关于本次交易不构成<上市公司重大资产重组管理办法>第十三条规定的重组上市的议案》《关于本次交易信息发布前公司股票价格波动情况的议案》《关于本次交易相关主体不存在依据<上市公司监管指引第7号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管>第十三条不得参与任何上市公司重大资产重组情形的议案》《关于本次交易符合<上市公司重大资产重组管理办法>第十一条、第四十三条规定的议案》《关于公司本次交易前十二个月内购买、出售资产情况的说明的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理本次交易相关事宜的议案》《关于本次交易相关事宜暂不召开股东大会的议案》，《第二届董事会第二十四次会议公告》（编号：2022-076）已刊登于公司指定信息披露媒体及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第二届董事会第二十五次会议	2022年12月09日	2022年12月10日	审议通过《关于与 Pneuride Limited 投资设立普莱德汽车科技（苏州）有限公司的议案》，《第二届董事会第二十五次会议公告》（编号：2022-081）已刊登于公司指定信息披露媒体及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

## 2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
陈晓敏	13	13	0	0	0	否	2
翁荣荣	13	13	0	0	0	否	2
方友平	13	13	0	0	0	否	2
沈健	13	13	0	0	0	否	2
张薇	13	13	0	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明：不适用

## 3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

## 4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明



报告期内，公司第二届董事会全体董事秉持对全体股东负责的坚定信念，勤勉履行董事会、股东大会赋予的各项职责，对公司的经营业务、生产制造、公司治理等事项进行认真评估及考量，以召开董事会会议或其他形式经营讨论会的形式积极提议、科学讨论、集体决策，符合公司现阶段发展需求的建议均被采纳并予以实施。

## 七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况(如有)
审计委员会	张薇、沈健、翁荣荣	8	2022年1月20日	《关于苏州瑞玛精密工业股份有限公司2021年1-12月财务报告(审阅稿)的议案》	审计委员会严格按照《公司章程》《董事会议事规则》《董事会审计委员会工作细则》等相关规定勤勉尽责地开展工作，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	不适用	无
			2022年2月25日	《2021年度审计沟通》			
			2022年4月10日	《2021年度审计沟通》			
				《关于2022年1-3月财务报告的议案》			
				《审计部关于2022年1-3月财务报表的内部审计报告》			
				《关于2021年1-12月财务报告的议案》			
			2022年4月15日	《审计部关于2021年度财务报表的内部审计报告》			
				《2021年度报告全文及摘要》			
				《2021年度财务决算报告》			
				《2021年度内部控制自我评价报告》			
			2022年6月20日	《关于续聘容诚会计师事务所(特殊普通合伙)为公司2022年度审计机构的议案》			
				《2022年第一季度报告全文及正文》			
				《关于会计师执行审计工作的总结报告的议案》			
2022年8月15日	《关于向银行申请并购贷款的议案》						
2022年8月15日	《关于2022年1-6月财务报告的议案》						
	《审计部关于2022年1-6月财务报表的内部审计报告》						
	《2022年半年度报告全文及摘要》						
2022年10月22日	《2022年第三季度报告》						
	《关于2022年1-9月财务报告的议案》						
2022年12月30日	《审计部关于2022年1-9月财务报表的内部审计报告》						
	《2022年度审计计划》						
战略委员会	陈晓敏、沈健、方友平	6	2022年4月15日	《关于设立瑞玛科技(墨西哥)有限公司暨对外投资的议案》	战略委员会就公司所处行业情况及可能面临的挑战做了深入分析，为公司中长期战略发展规划及相关收购事项提出了宝贵意见，一致通过所有议	不适用	无
				《关于设立全信科技(匈牙利)有限公司暨对外投资的议案》			
				《关于开展外汇套期保值业务的议案》			
				《关于公司2022年度向金融机构申请综合授信额度的议案》			
			2022年	《关于收购广州市信征汽车零部件有限公司部分股			

			5月12日	权并向其增资后合计持股51%的议案》	案。		
		2022年6月04日	《关于投资设立新加坡子公司的议案》				
		2022年9月07日	《关于调整对外投资方案的议案》				
		2022年12月02日	《关于公司符合发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易条件的议案》				
			《关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易方案的议案》				
			《关于本次交易预计构成关联交易的议案》				
			《关于<苏州瑞玛精密工业股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易预案>及其摘要的议案》				
		2022年12月05日	《关于与Pneuride Limited投资设立普莱德汽车科技（苏州）有限公司的议案》				
薪酬与考核委员会	沈健、张薇、陈晓敏	2	2022年4月15日	《关于2021年度董事、监事、高管人员薪酬的议案》	薪酬与考核委员会就公司董事、监事、高级管理人员2021年度薪酬及向激励对象预留授予股票期权相关事项及进行了认真审议，一致通过所有议案。	不适用	无
			2022年11月25日	《关于向激励对象预留授予股票期权的议案》			
提名委员会	沈健、陈晓敏、张薇	0	-	不适用	不适用	不适用	不适用

## 八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 九、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	492
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,349
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,841
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,917
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	12
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）

生产人员	1,207
销售人员	49
技术人员	266
财务人员	34
行政人员	166
管理人员	119
合计	1,841
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	0
硕士	16
本科	234
大专	308
大专以下	1,283
合计	1,841

## 2、薪酬政策

公司根据国家有关劳动法规和政策，遵循“竞争性、激励性、公平性、经济性”原则制定了符合公司实际发展情况的薪酬管理体系。公司员工薪酬由基本工资、工龄工资和年终奖金构成，目前已建立较为全面的福利保障体系，包括五险一金、住房补贴、意外险、公司福利、工会福利和女员工福利等；同时，公司已建立较为健全的任职资格体系，为员工提供完善的职业发展通道，极大的发挥了员工的积极性，为公司经营业绩提升提供了坚强保障。未来公司将结合企业发展和需要和内外环境，适时修订和完善公司薪酬政策、推出股权激励计划，使公司薪酬政策服务于公司发展战略。随着公司经营规模及经营业绩的进一步增长，员工薪酬水平将继续保持稳步增长趋势。

## 3、培训计划

2023 年，公司基于发展战略需要，建立、健全和完善培训体系，结合任职资格、人才盘点制定人才培养计划，为公司运营、发展培育和储备各层次人才。搭建企业内部培训讲师团队，自主开发专业知识课程、通用知识课程、领导力管理课程；开发线上培训平台，鼓励员工利用工作之余进行碎片化学习；开展多层次人才发展项目，组织基层员工参加各类职业技能培训和鉴定，提升自身技能的同时进行专业技术的有效传承；建立中层、高层管理岗继任者培养方案、人才梯队培养计划，全面提升公司各层次人才的能力水平。

## 4、劳务外包情况

适用 不适用

## 十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用不适用

报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案的原因	公司未分配利润的用途和使用计划
<p>2022年5月，公司完成收购广州市信征汽车零部件有限公司51%股权事项；2022年9月，公司开始筹划收购Pneuride Limited部分股权并向其增资后合计持股约56.24%股权事项，目前公司正努力推进该交易涉及的后续工作。</p> <p>鉴于前述情况，公司目前所处的业务投资拓展阶段运营资金需求量较大，因此，为确保公司持续稳健发展，保障正常生产经营需求，增强抵御潜在风险的能力，决定2022年度不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本，未分配利润结转至下一年度。该预案符合《公司章程》及公司《分红回报规划》的有关规定，不存在违反中国证监会《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》规定的情形，具有合法性、合规性及合理性。</p>	<p>公司2022年度未分配利润累积滚存至下一年度，以满足公司日常营运资金需求，为公司中长期发展战略的顺利实施以及健康、可持续发展提供可靠的保障。公司将一如既往地重视以现金分红形式对投资者进行回报，在符合法律法规和《公司章程》规定的现金分红条件的前提下，综合考虑与利润分配相关的各种因素，从有利于公司发展和投资者回报的角度出发，与投资者共享公司发展的成果。</p>

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用不适用

### 1、股权激励

(1) 2022年11月30日，公司召开第二届董事会第二十三次会议和第二届监事会第十五次会议，审议通过了《关于向激励对象预留授予股票期权的议案》。董事会认为公司本次股票期权激励计划规定的授予条件已经成就，同意以2022年11月30日为预留授权日，向6名激励对象授予59.50万份股票期权。公司独立董事对该事项发表了同意的独立意见。

(2) 2022年12月16日，公司完成关于2021年股票期权激励计划预留授予登记工作。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数	报告期新授予股票期	报告期内可行	报告期内已行	报告期内已行	期末持有股票期权数	报告期末市价	期初持	本期已	报告期新授予	限制性股票的	期末持有限制

		量	权数量	权股数	权股数	权股数行权价格(元/股)	量	(元/股)	有限制性股票数量	解锁股份数量	限制性股票数量	授予价格(元/股)	性股票数量
解雅媛	副总经理	0	265,000	0	0	0	265,000	22.63	0	0	0	0	0
方友平	董事, 副总经理, 财务总监(原)、董事会秘书	0	100,000	0	0	0	100,000	22.63	0	0	0	0	0
合计	--	0	365,000	0	0	--	365,000	--	0	0	0	--	0
备注(如有)	报告期内, 解雅媛、方友平获得的股权激励尚未行权。												

高级管理人员的考评机制及激励情况:

公司高级管理人员的薪酬为年薪制, 由固定工资、绩效考核收入两部分组成, 其中固定工资由公司结合行业薪酬水平、岗位职责和履职情况确定, 绩效考核收入与公司年度经营情况和个人履职情况挂钩。报告期内, 高级管理人员薪酬及绩效考核制度执行情况良好。

## 2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

## 3、其他员工激励措施

适用 不适用

## 十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

### 1、内部控制建设及实施情况

公司根据中国证监会、深圳证券交易所的有关规定, 遵循内部控制的基本原则, 结合内外部环境、内部机构及管理要求的改变对内部控制体系进行适时的更新和完善, 全面梳理、修订公司各部门、各事业部日常工作业务流程和内控制度, 建立了一套设计科学、简洁适用、运行有效的内部控制体系。报告期内, 公司持续加强内部控制的自我评价和自我提升工作, 不断推进内部控制在各个部门的完善与深入。公司《2022 年度内部控制自我评价报告》全面、真实、准确地反映了公司内部控制的实际情况, 报告期内公司不存在内部控制重大缺陷和重要缺陷。

## 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是☑否

### 十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

报告期内，公司严格按照《控股子公司管理办法》对子公司进行内部管理以及风险控制，子公司每月定期向公司报告经营情况，不存在应披露未披露的事项。

### 十四、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

#### 1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023 年 04 月 29 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《苏州瑞玛精密工业股份有限公司 2022 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：a.缺陷涉及董事、监事和高级管理人员舞弊；b.对已公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正；c.外部审计师发现当期财务报告存在定量标准认定的重大错报，而对应的控制活动未能识别该错报；d.公司审计委员会和内部审计部对财务报告控制监督无效。重要缺陷：a.未依照公认会计准则选择和应用会计政策；b.未建立反舞弊程序和控制措施；c.对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；d.对于期末财务报告过程的控制无效。一般缺陷：除重大缺陷、重要缺陷以外的其他缺陷认定为一般缺陷</p>	<p>重大缺陷：a.缺乏民主决策程序或决策程序不科学，给公司造成重大财产损失；b.严重违反国家法律、法规导致相关部门的调查，并被限令退出行业或吊销营业执照，或受到重大处罚；c.公司中高级管理人员或高级技术人员流失严重；d.公司重要业务缺乏控制或控制制度体系失效；e.内部控制评价的重大缺陷未得到整改；f.公司遭受证监会处罚或证券交易所通报批评。重要缺陷：a.公司因决策程序导致发生一般失误；b.公司违反法律法规导致相关部门调查，并造成一定损失；c.公司关键岗位业务人员流失严重；d.公司内部控制的重大缺陷未得到整改；e.财产损失虽未达到重要性标准，但从缺陷的性质上看，仍应引起董事会和管理层重视。一般缺陷：a.公司决策程序效率不高；b.公司违反内部规章，但未形成损失；c.公司一般业务人员流失严重；d.公司一般业务制度或系统存在缺陷；e.公司一般缺陷未得到整改或存在其他缺陷。</p>
定量标准	<p>重大缺陷：错报≥税前利润 5%且绝对金额大于人民币 500 万元；重要缺陷：税前利润的 1%≤错报&lt;税前利润的 5%且绝对金额大于人民币 200 万元；一般缺</p>	<p>重大缺陷：影响金额≥税前利润 5%且绝对金额大于人民币 500 万元重要缺陷：税前利润的 1%≤影响金额&lt;税前利润的 5%且绝对金额大于人民币 200</p>

	陷：不构成重大缺陷和重要缺陷定量标准之外的其他缺陷	万元一般缺陷：不构成重大缺陷和重要缺陷定量标准之外的其他缺陷
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

## 2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，瑞玛精密于 2022 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2023 年 04 月 29 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《苏州瑞玛精密工业股份有限公司内部控制审计报告》（容诚审字[2023]230Z0879 号）
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

## 十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

经自查，公司不存在影响公司治理水平的重大违规事项；公司已经按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等相关法律法规建立健全了较为完整、合理的法人治理结构及内部控制体系。未来，公司将随着业务规模的发展情况、外部宏观经济及市场环境的变化，不断完善内部控制体系，持续加强自身建设，切实提升自身规范运作水平及公司治理有效性，科学决策，稳健经营，规范发展，持续提升公司治理质量。

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用不适用

2022 年，为了推动绿色发展，坚持尊重自然、顺应自然、保护自然，深入实施可持续发展战略理念，公司通过利用厂房屋顶建设智慧光伏电站的方式，初步实现生产生活方式的绿色转型，使得能源资源配置更加合理。智慧光伏电站预计平均年发电量 110 万度，年均减排二氧化碳 830 吨，每年减少电费支出数十万元，完成了工厂用能从传统购电到绿色用电的全面升级，大大提高了利用效率。此次能源升级不仅带来用能成本的降低，还为厂房起到了隔热降温的效果，据统计，夏季时屋顶光伏能够直接使厂房温度降低 3-5 度，大大改善了工人的工作环境，降低夏天耗能成本。智慧光伏电站项目不但充分利用屋顶资源，而且根据现场情况安装多个充电桩，便利新能源汽车充电需求，最大化发挥绿色能源的价值。未披露其他环境信息的原因：公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及子公司在日常生产经营过程中认真执行环境保护方面相关的法律法规，自觉履行环境保护的社会责任。报告期内，未出现因违反环境保护法律法规受到行政处罚的情形。

### 二、社会责任情况

公司始终牢记“追求全体员工物质和精神两方面幸福的同时，为社会的进步和发展做出贡献”的使命，坚持“担当、学习、高效、真诚、感恩、谦和”的企业精神，在追求经济效益的同时，做好环境保护、节能降耗等工作，积极保护股东和投资者、员工、供应商及客户的权益，诚信经营，从事力所能及的社会公益事业，积极践行企业社会责任。

#### 1、保护股东与投资者权益

公司严格依据《信息披露事务管理制度》《投资者关系管理制度》等相关制度规定，及时、准确、完整、真实地履行信息批露义务，并通过互动易交流平台、接待投资者来访、接听投资者电话等方式，



加强与投资者的互动沟通，确保投资者能够平等享有法律、法规、规章所规定的各项合法权益。

## 2、环境保护与可持续发展

公司严格执行 ISO14001 环境管理体系，坚持“预防污染，持续改进提供环保产品，遵守法规，节能降废，打造绿色企业”的环境保护方针，把安全环保工作贯穿于生产建设的始终，严格遵守环保“三同时”制度，通过抓环境秩序以促进环境管理转变，实现企业规范化、标准化管理。同时，不断加强企业节能减排投入和技术改造力度，合理规划系统管理，主动淘汰落后的生产设备和工艺，提高资源的综合利用率，减少污染物的排放，有效降低企业生产成本。

## 3、保障员工权益

公司建立了完善的人力资源管理制度、职业健康安全管理体系及薪酬福利体系，为员工提供安全、舒适的工作环境，关注与员工身心健康，定期安排体检，组织与员工座谈，并为员工提供职业培训和晋升渠道；对家庭困难的员工，提供子女上学帮扶，帮助其子女完成非义务教育。

## 4、重视客户及供应商权益

公司始终坚持诚信合法经营，积极发展、维护与客户、供应商的战略合作伙伴关系。公司持续提高科学化、信息化管理水平，重视经营团队的专业能力培训，与供应商保持良好有效地沟通，为客户提供快捷高效的服务，与其保持着长期良好的合作关系；严格遵守知识产权相关法律法规的规定，履行保密义务，不擅自将客户或供应商等相关方的机密信息泄露给其他第三方。

## 5、积极从事社会公益事业

公司在实现自身稳步发展的同时，将社会责任和感恩文化践行到底，主动回馈社会。定期组织员工进行献血，筹划敬老院慰问等活动；向苏州高新区慈善基金会捐赠资金，用于 2022 年慈善关爱计生特扶困难家庭项目、2022 年护苗行动少儿大病救助项目等；联合江苏省“强村富民”冠名基金，向江苏省社会帮扶基金会捐赠资金，共同助力乡村振兴、推动共同富裕；向苏州高新区（虎丘区）新一代企业家商会捐赠资金，统一交给新一代，由新一代代捐；联合苏州高新区慈善基金会成立“瑞玛精密爱心基金”，共同进行扶贫济困、赈灾等慈善公益活动；成为“新浒学校”慈善共建单位，加入“让外来务工人员子女享受同等教育”慈善专项帮扶活动；向无锡灵山慈善基金会捐赠资金，通过“苏州市成长之树公益助学中心”，参与“别让崽崽们再失学”等项目，长期进行扶贫济困、教育助学等慈善公益活动；响应苏州高新区慈善总会号召，参与江苏省“强村富民”专项行动，通过定向捐赠方式长期助力乡村振兴、推动其实现共同富裕。

## 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

无。

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

#### 1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	控股股东、实际控制人及董事、监事、高级管理人员	关于减持上市公司股份计划的承诺	①自本次交易方案首次披露之日起至本次交易实施完毕期间，本人不存在减持上市公司股份的计划。上述股份包括本人原持有的上市公司股份以及原持有股份在上述期间内因上市公司分红送股、资本公积转增股本等形成的衍生股份。 ②如违反上述承诺，本人将依法承担相应的法律责任。	2022年12月05日	自本次交易方案首次披露之日起至本次交易实施完毕期间	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东、实际控制人陈晓敏、翁荣荣	股份锁定期、自愿锁定股份的承诺	①自股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其本次发行前已直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份；②锁定期满后拟减持股票的，应符合《公司法》《证券法》、中国证监会及深圳证券交易所相关规定及其本人曾作出的承诺。	2020年01月20日	自股票上市之日起三十六个月内	正常履行
	苏州工业园区众全信投资企业（有限合伙）、鲁存聪、麻国林、杨瑞义、鲁洁	股份锁定期、自愿锁定股份的承诺	自股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其本次发行前已持有的发行人股份，也不由发行人回购其持有的股份。	2020年01月19日	自股票上市之日起三十六个月内	正常履行
	陈晓敏、翁荣荣、方友平、任军平、谢蔓华、张启胜、解雅媛、李龙	股份锁定期、自愿锁定股份的承诺	①自股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其本次发行前已直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份；②在其担任公司董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过其所持有的公司股份总数的25%，在离职后半年内，不得转让所持公司股份；申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售发行人股票数量占其持有发行人股票总数的比例不超过50%；③锁定期满后拟减持股票的，应符合《公司法》《证券法》、中国证监会及深圳证券交易所相关规定及其本人曾作出的承诺。	2020年01月19日	自股票上市之日起三十六个月内	正常履行
	控股股东、实际控制人陈晓	股份锁定期、自愿锁定股份	①公司上市后六个月内，如公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后	2020年	自股票上	正常

	敏、翁荣荣以及董事、高级管理人员方友平、解雅媛	的承诺	六个月期末收盘价低于发行价，其所持有公司股票的锁定期限自动延长至少六个月；②其所直接或者间接持有的发行人股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。发行人股票上市后发生除权除息事项的，发行价应做相应调整。	01月19日	上市之日起三十六个月内	履行
	公司	关于招股说明书信息披露的承诺	本公司承诺，本公司招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将依法回购首次公开发行的全部新股，股份回购价格为有关违法事实被有权部门认定之日前一个交易日收盘价。公司将在有权部门认定上述违法事实之日起 30 个工作日内启动股份回购程序。致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将在该等违法事实被有关部门认定之日起 30 个工作日内依法赔偿投资者损失。	2020年01月19日	长期有效	正常履行
	控股股东陈晓敏、翁荣荣	关于招股说明书信息披露的承诺	本公司招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，陈晓敏、翁荣荣作为发行人的控股股东，将督促本公司依法回购首次公开发行的全部新股；若致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。	2020年01月19日	长期有效	正常履行
	董事、监事、高级管理人员等相关责任主体	关于招股说明书信息披露的承诺	本公司招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。	2020年01月19日	长期有效	正常履行
	华林证券	公司首次公开发行制作、出具的文件无虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的承诺	因华林证券为发行人首次公开发行股票制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，华林证券将先行赔偿投资者损失。	2020年01月19日	长期有效	正常履行
	安徽承义律师事务所	公司首次公开发行制作、出具的文件无虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的承诺	因本所及签字律师为发行人首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。	2020年01月19日	长期有效	正常履行
	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）	公司首次公开发行制作、出具的文件无虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的承诺	因本所及签字会计师为发行人首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。	2020年01月19日	长期有效	正常履行
	中水致远资产评估有限公司	公司首次公开发行制作、出具的文件无虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的承诺	因本机构及签字资产评估师为发行人首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。	2020年01月19日	长期有效	正常履行
	公司	填补被摊薄即期回报的相关承诺	为保证本次募集资金有效使用、有效防范即期回报被摊薄的风险和提高未来的回报能力，公司拟通过严格执行《募集资金管理制度》，积	2020年01	长期有效	正常履

			极提高募集资金使用效率，加快公司主营业务发展，提升公司运营效率、降低公司运营成本、提高公司盈利能力，不断完善利润分配政策，强化投资者回报机制等措施，从而提升资产质量、增加营业收入、增厚未来收益、实现可持续发展，以填补回报。	月 19 日		行
	控股股东、实际控制人	发行上市摊薄即期回报采取填补措施的承诺	不越权干预发行人经营管理活动，不侵占发行人利益。	2020 年 01 月 19 日	长期有效	正常履行
	公司董事、高级管理人员	发行上市摊薄即期回报采取填补措施的承诺	①本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；②本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；③本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；④本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；⑤如公司未来实施股权激励方案，本人承诺未来股权激励方案的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；⑥本承诺函出具日后，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；⑦本人承诺切实履行公司制定的有关填补即期回报措施以及本人对此作出的任何有关填补即期回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任及监管机构的相应处罚。	2020 年 01 月 19 日	长期有效	正常履行
	控股股东、实际控制人陈晓敏	持股 5% 以上股东持股意向及减持意向	在公司首次公开发行股票并上市后，其所持发行人股票在锁定期满后 24 个月内减持不超过本次发行后总股本的 5%，减持方式包括但不限于二级市场集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；在锁定期满后 24 个月内减持的，减持价格不低于首次公开发行的发行价格，如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整；在上述期限内拟减持发行人股份时，将至少提前三个交易日通知发行人并予以公告。相关法律法规及证券交易所规则对控股股东、实际控制人减持股票有更严格的要求的，从其规定。	2020 年 01 月 19 日	锁定期满后两年内	正常履行
	公司控股股东、实际控制人翁荣荣承诺	持股 5% 以上股东持股意向及减持意向	在公司首次公开发行股票并上市后，其所持发行人股票在锁定期满后 24 个月内减持不超过本次发行后总股本的 2%，减持方式包括但不限于二级市场集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；在锁定期满后 24 个月内减持的，减持价格不低于首次公开发行的发行价格，如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整；在上述期限内拟减持发行人股份时，将至少提前三个交易日通知发行人并予以公告。相关法律法规及证券交易所规则对控股股东、实际控制人减持股票有更严格的要求的，从其规定。	2020 年 01 月 19 日	锁定期满后两年内	正常履行
	众全信投资	持股 5% 以上股东持股意向及减持意向	在公司首次公开发行股票并上市后，其所持发行人股票在锁定期满后 24 个月内减持不超过本次发行后总股本的 3%。减持方式包括但不	2020 年 01	锁定期满后两	正常履

			限于二级市场集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；在锁定期满后 24 个月内减持的，减持价格不低于首次公开发行的发行价格，如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整；在上述期限内拟减持发行人股份时，将至少提前三个交易日通知发行人并予以公告。相关法律法规及证券交易所规则对持股 5% 以上股东减持股票有更严格的要求的，从其规定。	月 19 日	年内	行
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

## 2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

## 五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

## 六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

1、执行《企业会计准则解释第 15 号》中“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”和“关于亏损合同的判断”的规定。

2021 年 12 月 30 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会[2021]35 号）（以下简称“解释 15 号”），其中“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”和“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。执行解释 15 号的相关规定对本公司报告期内财务报表未产生重大影响。

## 2、执行《企业会计准则解释第 16 号》

2022 年 11 月 30 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会[2022]31 号，以下简称解释 16 号），“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。执行解释 16 号的相关规定对本公司报告期内财务报表未产生重大影响。

## 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

参阅“第十节财务报告”之“三、公司基本情况”章节。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	135
境内会计师事务所审计服务的连续年限	6
境内会计师事务所注册会计师姓名	汪玉寿、倪士明、施逸然
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2

注：容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2022 年度内部控制审计会计师事务所。

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期内，公司因重大资产重组事项，聘请甬兴证券有限公司为财务顾问，期间已支付财务顾问费 30 万元。

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

## 十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

## 十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十五、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

序号	承租方	出租方	房屋坐落	房屋面积/平方米	租赁期限	年租金(元)
1	瑞玛精密	全信通讯	苏州高新区浒关工业园浒晨路 28 号	4,200.00	2021/1/1-2026/3/1	824,040.00
2	瑞玛精密	翁荣荣	苏州工业园区高和路 9 号 58 幢 102 室	587.40	2021/11/1-2026/11/30	422,928.00
3	新凯紧固系统	苏州工业园区佳乐文体制造有限公司	佳胜路 38 号 4 幢	2,795.00	2021/11/1-2022/10/31	1,362,960.00
4	全信通讯	江派智能科技(苏州)有限公司	苏州工业园区唯亭亭东路 55 号厂房 2-2 号楼 4、5 楼	5,975.00	2021/7/21-2023/1/20	1,720,800.00



5	墨西哥 瑞玛	La Bomba Industrial Park	Autopista Mexico Queretaro,Km194+813Col. Parque Industrial La Bomba,EI Marques, Queretaro.	4,700.00	2016/9/20- 2026/9/14	17,108.00 (美元)
6	永州信征	永州市宇通智能科 技有限公司	永州市经开区长丰工业园建业路以 东 1 栋 101 号、3 栋 101 号厂房	9,952.64	2022/5/5- 2032/5/4	1,362,892.80
7	信征电器	广州奥磁科技股份 有限公司	广州经济技术开发区永和经济区新 安路 1 号 E 栋 1 楼	1,000.00	2021/7/15- 2024/7/14	258,000.00
8	信征科技	广州丰瑞物业管理 有限公司	广州市番禺区大龙街新桥村新兴路 2 号之 23 号 1 栋 102	2,018.00	2020/9/24- 2026/9/23	915,840.00
9	信征科技	广州丰瑞物业管理 有限公司	广州市番禺区大龙街新桥村新兴路 2 号之 23 号 1 栋 302	700.00	2020/12/11- 2026/9/23	190,800.00
10	信征科技	广州丰瑞物业管理 有限公司	广州市番禺区大龙街新桥村新兴路 2 号之 23 号 1 栋 201	2,018.00	2020/10/15- 2026/9/23	684,336.00
11	信征零件	广州轻工工贸集团 有限公司	广东省广州开发区永和经济区新业 路 46 号自编 22 栋 101、201 房以及 23 栋 103 房	5,605.00	2022/11/1- 2025/10/31	1,614,240.00

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

## 2、重大担保

适用不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

## 3、委托他人进行现金资产管理情况

### (1) 委托理财情况

适用不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金 来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金 额	逾期未收回理财 已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	13,000.00	5,000	0	0
银行理财产品	自有资金	11,000.00	4,000	0	0

合计	24,000.00	9,000	0	0
----	-----------	-------	---	---

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用不适用

## (2) 委托贷款情况

适用不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 4、其他重大合同

适用不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十六、其他重大事项的说明

适用不适用

### 1、收购广州市信征汽车零件有限公司

2022年5月16日，公司召开第二届董事会第十七次会议，审议通过了《关于收购广州市信征汽车零件有限公司部分股权并向其增资后合计持股51%的议案》，同意公司基于战略发展规划的需要，以人民币9,850万元收购马源清、马源治、吴伟海、曾棱、金忠学持有的信征零件36.482%股权并向标的公司增资人民币8,000万元，完成后合计持有标的公司51%股权，并于同日与标的公司及其原股东签订了《股权收购协议》。本次交易完成后，信征零件成为公司控股子公司。具体内容详见公司2022年5月17日、2022年5月31日分别披露于巨潮资讯网的《关于收购广州市信征汽车零件有限公司部分股权并向其增资后合计持股51%事项的公告》《关于收购广州市信征汽车零件有限公司部分股权并向其增资后合计持股51%事项进展暨完成工商变更登记的公告》。

### 2、设立新加坡子公司

2022年6月9日，公司召开第二届董事会第十八次会议，审议通过了《关于投资设立新加坡子公司的议案》，同意公司以自有资金400,000新加坡元在新加坡投资设立全资子公司新加坡瑞玛，从事国际贸易、项目投资、管理咨询服务、信息服务，并授权公司经营班子办理相关境外投资备案及登记注册手续。具体内容详见公司2022年6月10日、2022年8月27日披露于巨潮资讯网的《关于投资设立新加坡子公司的公告》《关于投资设立瑞玛科技（新加坡）有限公司事项进展暨完成注册登记及境外投资备案的公告》。

### 3、设立墨西哥子公司

2022 年 4 月 27 日，公司召开第二届董事会第十六次会议，审议通过了《关于设立瑞玛科技（墨西哥）有限公司暨对外投资的议案》，同意公司与全资子公司香港瑞玛在墨西哥克雷塔罗市投资设立子公司瑞玛科技，从事通讯精密结构件及设备、汽车精密结构件的生产、销售、研发，表面处理加工，国际贸易与技术服务，并投入自有资金 1,000 万美元在瑞玛科技经营所在地投资建设生产基地项目。瑞玛科技注册资本为 20 万美元，其中，公司出资 19.998 万美元，持股比例 99.99%；香港瑞玛出资 20 美元，持股比例 0.01%。具体内容详见公司 2022 年 4 月 29 日披露于巨潮资讯网的《关于设立瑞玛科技（墨西哥）有限公司暨对外投资的公告》。

2022 年 6 月 9 日，公司召开第二届董事会第十八次会议，审议通过了《关于调整对外投资方案的议案》，同意公司通过拟新设的全资子公司新加坡瑞玛与全资子公司香港瑞玛在墨西哥克雷塔罗市合资新设瑞玛科技，瑞玛科技注册资本为 20 万美元，其中，新加坡瑞玛出资 19.998 万美元（持股比例 99.99%），香港瑞玛出资 20 美元（持股比例 0.01%）。具体内容详见公司 2022 年 6 月 10 日披露于巨潮资讯网的《关于调整对外投资方案的公告》。

### 4、设立匈牙利子公司

2022 年 4 月 27 日，公司召开第二届董事会第十六次会议，审议通过了《关于设立全信科技（匈牙利）有限公司暨对外投资的议案》，同意公司通过全资子公司香港瑞玛在匈牙利投资设立子公司匈牙利全信，注册资本为 20 万美元，从事通讯器件及精密结构件、汽车精密结构件的生产、销售、检测及研发、国际贸易和技术服务，并投入自有资金 750 万美元在匈牙利全信经营所在地投资建设生产基地项目。具体内容详见公司 2022 年 4 月 29 日披露于巨潮资讯网的《关于设立全信科技（匈牙利）有限公司暨对外投资的公告》。

2022 年 6 月 9 日，公司召开第二届董事会第十八次会议，审议通过了《关于调整对外投资方案的议案》，同意公司通过拟新设的全资子公司新加坡瑞玛在匈牙利投资设立匈牙利全信，匈牙利全信注册资本为 20 万美元。具体内容详见公司 2022 年 6 月 10 日披露于巨潮资讯网的《关于调整对外投资方案的公告》。

### 5、处置子公司股权并整合业务资源

2022 年 10 月，为进一步贯彻落实公司发展战略，聚集资源，公司转让了从事陶瓷业务的无锡惠虹电子有限公司全部 68.97% 股权，同时，公司于报告期内处置 5G 陶瓷滤波器业务相关固定资产与计提固定资产减值损失，合计产生税后利润损失约 1,400 万元。

### 6、重大资产重组

2022 年 9 月 7 日，公司召开第二届董事会第二十一次会议，审议通过了《关于签署股权收购框架性协议的议案》，公司基于战略发展规划的需要，拟通过发行股份及支付现金方式或者全额现金方式购买浙江大知进出口有限公司全资孙公司 Pneuride Limited 51.00% 股权，并在本次股权转让完成后按照前述股权转让价格向 Pneuride Limited 或其全资控股股东（直接或间接持有 Pneuride Limited 100.00% 股权的股东）增资人民币 8,000 万元。同日，公司与 Pneuride Limited 股东签署了股权收购框架性协议。公司已按照签署的股权收购框架性协议约定支付本次交易定金，并委托财务顾问、审计机构、法律顾问、评估机构按计划对 Pneuride Limited 及相关方进行尽职调查工作。具体情况详见公司于 2022 年 9 月 8 日、9 月 29 日、10 月 29 日、11 月 26 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于筹划重大资产重组的提示性公告》（公告编号：2022-061）、《关于重大资产重组事项的进展公告》（公告编号：2022-064、2022-070、2022-072）。

2022 年 12 月 3 日，公司召开第二届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于公司符合发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易条件的议案》等与本次交易相关的议案，确定本次交易方案为：公司及公司子公司 Cheersson (Hong Kong) Technology Limited 拟通过发行股份及支付现金的方式购买 Hongkong Dayan International Company Limited 51% 的股权（间接对应持有 Pneuride Limited 38.25% 的股权，对应 Pneuride Limited 37.2938 万英镑注册资本）及 Pneuride Limited 12.75% 的股权（对应 Pneuride Limited 12.4313 万英镑注册资本），并由公司或其全资子公司向 Pneuride Limited 增资 8,000 万元，同时，公司拟向不超过 35 名符合条件的特定投资者非公开发行股份募集配套资金（以下合称“本次交易”）。同日，公司与交易对手方签署了《发行股份及支付现金购买资产协议书》，并按照协议约定支付本次交易剩余定金。本次交易完成后，Pneuride Limited 将成为公司控股子公司，纳入公司合并报表范围。具体情况及进展详见公司于 2022 年 12 月 5 日、12 月 30 日、2023 年 1 月 30 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的相关公告。

2023 年 3 月 10 日，公司召开第二届董事会第二十七次会议，审议通过了《关于公司符合发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易条件的议案》《发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》等与本次交易相关的议案，确定本次交易方案为：公司及公司子公司 Cheersson (Hong Kong) Technology Limited 拟通过发行股份及支付现金的方式购买 Hongkong Dayan International Company Limited 51% 的股权及 Pneuride Limited 12.75% 的股权，并由公司或其全资子公司向 Pneuride Limited 增资 8,000 万元，同时，公司拟向苏州汉铭投资管理有限公司、陈晓敏发行股份募集配套资金。具体情况详见公司于 2023 年 3 月 13 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的相关公告。

2023 年 3 月 21 日，公司收到深圳证券交易所下发的《关于对苏州瑞玛精密工业股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的问询函》（并购重组问询函（2023）第 3 号）（以下简称“《重组问询函》”），公司及相关中介机构对《重组问询函》所涉及的问题进行了认真讨论分析，并按照规定在《苏州瑞玛精密工业股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）（修订稿）》（以下简称“《重组报告书》”）中进行了补充披露，并对《重组问询函》所列问题进行了回复，具体内容详见公司于 2023 年 4 月 1 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的相关公告。

2023 年 4 月 14 日，根据深圳证券交易所发布的《深圳证券交易所股票发行上市审核业务指南第 7 号——上市公司重大资产重组审核关注要点》，公司会同相关中介机构就审核关注要点对本次重组报告书等相关文件进行了补充披露和完善，具体内容详见公司于 2023 年 4 月 15 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的相关公告。

截至本报告披露日，相关的申请资料已经正式提交到深圳证券交易所，并获得受理。

#### **7、与 Pneuride Limited 合资设立普莱德汽车科技（苏州）有限公司**

2022 年 12 月 9 日召开第二届董事会第二十五次会议，审议通过了《关于与 Pneuride Limited 投资设立普莱德汽车科技（苏州）有限公司的议案》，同意公司与 Pneuride Limited（以下简称“普拉尼德”）共同出资设立合资公司，全面引进普拉尼德的空气悬架系统及系统用部件产品的技术与生产工艺，在中国从事空气悬架系统及系统用部件产品的研发、生产、销售等业务。其中，普拉尼德以技术成果出资 75 万英镑，持股 10%，以货币出资 307.50 万英镑，持股 41%，共计持股 51%；公司以货币出资 367.50 万英镑，持股 49%。具体内容详见公司于 2022 年 12 月 10 日、2023 年 1 月 6 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于与 Pneuride Limited 合资设立普莱德汽车科技（苏州）有限公司的公告》《关于与 Pneuride Limited 合资设立普莱德汽车科技（苏州）有限公司事项进展暨完成注册登记的公告》。

### **十七、公司子公司重大事项**

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	84,735,000	70.61%	0	0	0	0	0	84,735,000	70.61%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	84,735,000	100.00%	0	0	0	0	0	84,735,000	100.00%
其中：境内法人持股	6,175,800	7.29%	0	0	0	0	0	6,175,800	7.29%
境内自然人持股	78,559,200	92.71%	0	0	0	0	0	78,559,200	92.71%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	35,265,000	29.39%	0	0	0	0	0	35,265,000	29.39%
1、人民币普通股	35,265,000	100.00%	0	0	0	0	0	35,265,000	100.00%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	120,000,000	100.00%	0	0	0	0	0	120,000,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

### 3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	11,261	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	13,318	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
陈晓敏	境内自然人	56.67%	67,998,096	0	67,998,096	0		
翁荣荣	境内自然人	5.37%	6,449,904	0	6,449,904	0		
苏州工业园区众全信投资企业（有限合伙）	境内非国有法人	5.15%	6,175,800	0	6,175,800	0		
前海人寿保险股份有限公司一分红保险产品	其他	2.91%	3,495,710	3,495,710	0	3,495,710		
鲁存聪	境内自然人	1.20%	1,438,200	0	1,438,200	0		
麻国林	境内自然人	1.06%	1,269,000	0	1,269,000	0		
杨瑞义	境内自然人	1.06%	1,269,000	0	1,269,000	0		
UBS AG	境外法人	0.90%	1,085,408	1,019,701	0	1,085,408		
广发证券股份有限公司一博道成长智航股票型证券投资基金	其他	0.57%	680,487	680,487	0	680,487		

徐声波	境内自然人	0.52%	620,000	-789,300	0	620,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东及实际控制人为陈晓敏、翁荣荣夫妇；鲁存聪为陈晓敏之大姐夫；麻国林为陈晓敏之三姐夫；杨瑞义为陈晓敏二姐之子；公司控股股东及实际控制人陈晓敏、翁荣荣分别持有众全信投资 47.26%、8.00% 股份。除以上关联关系及一致行动关系外，未知其他股东是否有关联关系或一致行动关系							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	报告期内，公司共召开 2 次股东大会，股东苏州工业园区众全信投资企业（有限合伙）均委托其执行事务合伙人即股东陈晓敏对股东大会提案进行表决。							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
前海人寿保险股份有限公司—分红保险产品	3,495,710							
UB SAG	1,085,408							
广发证券股份有限公司—博道成长智航股票型证券投资基金	680,487							
徐声波	620,000							
中国农业银行股份有限公司—中银证券精选行业股票型证券投资基金	599,920							
吴义章	455,600							
厉彩凤	400,000							
MORGANSTANLEY&CO.INTERNATIONALPLC.	383,282							
中信证券股份有限公司	310,021							
申万宏源证券有限公司	284,807							
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	无							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	不适用							

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
陈晓敏	中国	否
翁荣荣	中国	否
主要职业及职务	陈晓敏任公司董事长、总经理；翁荣荣任公司董事	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更



适用不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

### 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

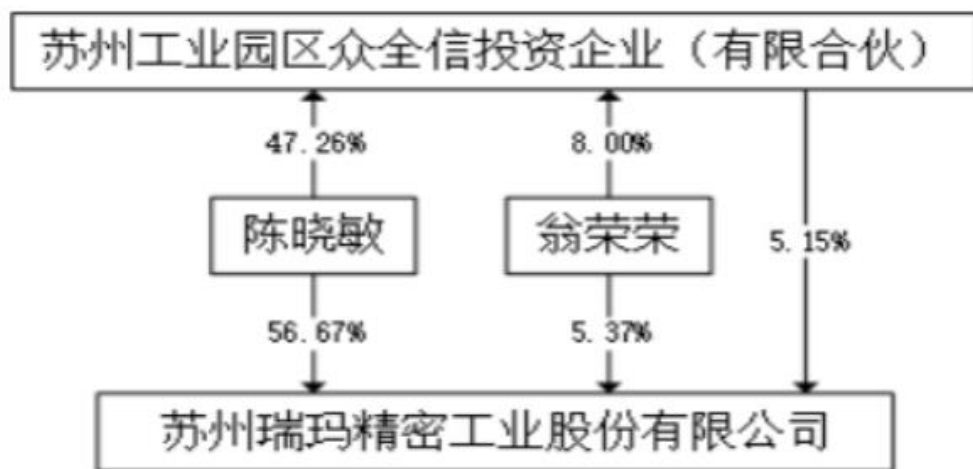
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
陈晓敏	本人	中国	否
翁荣荣	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	陈晓敏任公司董事长、总经理；翁荣荣任公司董事		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	否		

实际控制人报告期内变更

适用不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用不适用

### 4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用不适用

### 5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用不适用

## 6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用不适用

## 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 04 月 27 日
审计机构名称	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	容诚审字[2023]230Z0878 号
注册会计师姓名	汪玉寿、倪士明、施逸然

审计报告正文

### 审计报告

容诚审字[2023]230Z0878号

苏州瑞玛精密工业股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了苏州瑞玛精密工业股份有限公司（以下简称“瑞玛精密”）财务报表，包括2022年12月31日的合并及母公司资产负债表，2022年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了瑞玛精密2022年12月31日的合并及母公司财务状况以及2022年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于瑞玛精密，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

#### 三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

##### （一）收入确认

##### 1、事项描述

瑞玛精密主要从事精密金属零部件的生产和销售。2022年度瑞玛精密营业收入为人民币1,206,168,923.53元。由于收入是瑞玛精密的关键业绩指标之一，从而存在瑞玛精密管理层（以下简称管理层）为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将收入确认识别为关键审计事项。

关于收入确认会计政策见附注“收入确认原则和计量方法”；关于营业收入情况见附注“营业收入及营业成本”。

## 2、审计应对

我们对收入确认实施的相关程序包括：

(1) 获取销售与收款相关的内部控制制度，了解、测试并评价内部控制的设计合理性和运行有效性。

(2) 检查销售合同、订单、对账单、报关单等资料，识别与商品相关控制权转移的条款与条件，评估收入确认政策是否符合企业会计准则的要求，并得到一贯执行。

(3) 对收入执行分析性程序，并对销售收入进行细节测试，包括检查销售合同、销售订单、销售发票、出库单、客户签收单及对账单、报关单等。

(4) 对主要客户的销售额和回款情况进行函证，将外销收入与第三方外部数据进行核对，检查已确认收入的真实性和准确性。

(5) 查询主要客户工商信息，了解并确认瑞玛精密与其交易真实性、合理性及是否存在关联关系等事项。

(6) 对资产负债表日前后记录的收入交易进行截止测试，核实营业收入是否记入恰当的期间。

(7) 对退换货情况进行检查，核实是否存在影响收入确认的重大异常退换货情况。

## (二) 应收账款预期信用损失的计量

### 1、事项描述

截至2022年12月31日，瑞玛精密应收账款账面余额为549,626,661.93元，坏账准备金额为30,993,756.31元。由于应收账款金额较大，应收账款不能按期收回或无法收回而发生坏账对财务报表影响较为重大，且管理层在确定预期信用损失率和应收账款的预计可回收金额时，需综合考虑历史信用损失经验、当期状况以及前瞻性信息，涉及重大会计估计和判断，因此我们将应收账款预期信用损失的计量确定为关键审计事项。

关于应收账款预期信用损失的计量方法见附注“金融工具”；关于应收账款及坏账准备金额见附注“应收账款”。

## 2、审计应对

我们对应收账款预期信用损失实施的相关程序主要包括：

(1) 获取销售与应收账款管理相关的内部控制制度，了解、测试并评价内部控制的设计合理性和运行有效性。

(2) 检查管理层制定的相关会计政策是否符合金融工具准则的相关规定。

(3) 分析应收账款预期信用损失会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、预期信用损失

率、单独计提坏账准备的判断等。

(4) 获取并检查应收账款明细表和账龄分析表、坏账准备计提表，并结合应收账款函证及期后回款检查，确认应收账款预期信用损失计提的合理性。

(5) 了解逾期款项客户欠款原因，检查报告期内是否存在涉及诉讼争议的应收账款，核查应收账款预期信用损失计提的充分性、合理性。

(6) 对重要客户进行相关信息查询，了解重要客户的经营状况及持续经营能力，评估客户的回款意愿和能力。

#### 四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括瑞玛精密2022年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

#### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估瑞玛精密的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算瑞玛精密、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督瑞玛精密的财务报告过程。

#### 六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗

漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对瑞玛精密持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致瑞玛精密不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就瑞玛精密中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：苏州瑞玛精密工业股份有限公司

2022年12月31日

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	158,542,713.11	250,931,237.41
结算备付金		
拆出资金		



交易性金融资产	120,551,849.29	58,099,315.07
衍生金融资产		
应收票据	55,845,540.02	10,125,140.27
应收账款	518,632,905.62	239,222,161.69
应收款项融资	6,334,984.62	1,829,393.26
预付款项	9,473,844.86	5,265,030.81
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	79,360,565.40	11,019,710.65
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	280,752,268.44	170,936,169.49
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	24,798,648.42	8,678,952.41
流动资产合计	1,254,293,319.78	756,107,111.06
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	325,786,748.05	226,145,920.00
在建工程	120,966,046.85	77,479,865.14
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	31,240,917.31	16,029,429.05
无形资产	60,136,586.69	35,377,205.25
开发支出		
商誉	86,013,960.73	4,897,879.55
长期待摊费用	4,370,461.50	2,323,770.95
递延所得税资产	12,226,105.75	5,644,561.48
其他非流动资产	16,165,338.40	8,731,941.97
非流动资产合计	656,906,165.28	376,630,573.39
资产总计	1,911,199,485.06	1,132,737,684.45
流动负债：		
短期借款	94,894,614.88	5,002,166.67

向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	73,778,934.45	14,706,911.80
应付账款	441,076,370.62	188,313,547.32
预收款项		
合同负债	579,844.60	5,631,037.42
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	24,399,329.40	17,669,291.25
应交税费	30,934,477.03	3,477,526.16
其他应付款	16,924,146.33	1,855,218.62
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	50,356,693.78	23,566,113.18
其他流动负债	65,320.24	515,307.91
流动负债合计	733,009,731.33	260,737,120.33
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	181,420,000.00	60,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	21,596,189.57	10,848,668.88
长期应付款	109,216,291.05	0.00
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	6,259,571.75	4,972,269.95
递延所得税负债	9,364,691.72	6,886,012.10
其他非流动负债		
非流动负债合计	327,856,744.09	82,706,950.93
负债合计	1,060,866,475.42	343,444,071.26
所有者权益：		
股本	120,000,000.00	120,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		

资本公积	333,292,836.07	436,243,574.56
减：库存股		
其他综合收益	1,598,812.78	-2,967,869.90
专项储备		
盈余公积	31,052,058.11	29,701,461.11
一般风险准备		
未分配利润	267,314,709.86	201,749,944.02
归属于母公司所有者权益合计	753,258,416.82	784,727,109.79
少数股东权益	97,074,592.82	4,566,503.40
所有者权益合计	850,333,009.64	789,293,613.19
负债和所有者权益总计	1,911,199,485.06	1,132,737,684.45

法定代表人：陈晓敏

主管会计工作负责人：谭才年

会计机构负责人：谭才年

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	127,446,255.90	222,331,703.53
交易性金融资产	120,551,849.29	54,099,315.07
衍生金融资产		
应收票据		190,000.00
应收账款	223,096,343.63	146,342,470.19
应收款项融资	1,399,545.15	576,000.00
预付款项	2,616,068.92	1,904,118.24
其他应收款	106,726,436.46	39,691,020.30
其中：应收利息		
应收股利		
存货	101,840,414.31	78,560,605.38
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	5,073,598.83	3,258,052.54
流动资产合计	688,750,512.49	546,953,285.25
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	489,597,634.73	323,901,851.33
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	202,130,301.73	116,739,529.30
在建工程	31,594,705.03	61,086,280.23

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,739,645.23	4,802,384.58
无形资产	19,211,105.35	19,839,964.20
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	7,125,806.11	6,245,352.53
递延所得税资产		
其他非流动资产	13,902,364.40	7,615,423.19
非流动资产合计	767,301,562.58	540,230,785.36
资产总计	1,456,052,075.07	1,087,184,070.61
流动负债：		
短期借款	94,894,614.88	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	77,422,018.71	17,070,168.90
应付账款	165,109,674.97	128,980,128.64
预收款项		
合同负债	499,388.29	5,434,829.33
应付职工薪酬	8,747,920.40	7,914,584.25
应交税费	777,765.56	351,316.31
其他应付款	35,423,812.99	364,192.01
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	42,191,816.85	21,089,790.63
其他流动负债		507,077.03
流动负债合计	425,067,012.65	181,712,087.10
非流动负债：		
长期借款	169,000,000.00	60,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	2,890,413.33	3,932,730.18
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	3,817,052.46	4,283,879.94
递延所得税负债	3,737,728.02	5,459,214.90
其他非流动负债		
非流动负债合计	179,445,193.81	73,675,825.02
负债合计	604,512,206.46	255,387,912.12
所有者权益：		

股本	120,000,000.00	120,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	571,398,183.87	565,160,443.72
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	24,264,168.47	22,913,571.47
未分配利润	135,877,516.27	123,722,143.30
所有者权益合计	851,539,868.61	831,796,158.49
负债和所有者权益总计	1,456,052,075.07	1,087,184,070.61

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	1,206,168,923.53	754,895,110.48
其中：营业收入	1,206,168,923.53	754,895,110.48
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,082,046,885.77	707,948,440.48
其中：营业成本	906,919,024.51	574,786,851.45
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	5,548,278.26	2,908,481.20
销售费用	22,605,413.09	19,251,984.02
管理费用	96,010,910.96	63,503,627.49
研发费用	58,753,104.03	42,895,539.85
财务费用	-7,789,845.08	4,601,956.47
其中：利息费用	7,742,156.43	4,298,896.13
利息收入	3,019,197.76	5,813,930.93
加：其他收益	1,111,733.56	1,415,551.49
投资收益（损失以“-”号填列）	-9,340,529.97	5,405,359.98
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		

公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	551,849.29	1,099,315.07
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-15,676,361.59	-974,053.92
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-22,477,419.34	-13,072,910.74
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,129,728.27	61,647.41
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	77,161,581.44	40,881,579.29
加：营业外收入	1,777,336.80	4,514,775.81
减：营业外支出	1,118,847.76	145,543.36
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	77,820,070.48	45,250,811.74
减：所得税费用	4,517,845.47	2,297,073.77
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	73,302,225.01	42,953,737.97
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	73,302,225.01	42,953,737.97
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	66,915,362.84	45,627,573.43
2.少数股东损益	6,386,862.17	-2,673,835.46
六、其他综合收益的税后净额	4,411,370.49	-968,961.15
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	4,566,682.68	-995,465.57
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	4,566,682.68	-995,465.57
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	4,566,682.68	-995,465.57
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-155,312.19	26,504.42
七、综合收益总额	77,713,595.50	41,984,776.82
归属于母公司所有者的综合收益总额	71,482,045.52	44,632,107.86
归属于少数股东的综合收益总额	6,231,549.98	-2,647,331.04
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.56	0.38
（二）稀释每股收益	0.55	0.38

法定代表人：陈晓敏

主管会计工作负责人：谭才年

会计机构负责人：谭才年

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	576,317,915.44	451,677,563.93
减：营业成本	450,718,187.84	366,978,938.69
税金及附加	2,739,927.93	1,323,508.56
销售费用	11,121,608.92	10,760,946.08
管理费用	42,873,886.62	30,410,638.59
研发费用	25,258,311.99	25,720,666.40
财务费用	-6,619,235.97	565,916.03
其中：利息费用	6,284,945.36	3,764,091.20
利息收入	2,874,545.74	5,746,204.73
加：其他收益	590,527.48	966,192.77
投资收益（损失以“-”号填列）	-15,716,649.17	9,820,290.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	551,849.29	1,099,315.07
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-13,373,989.47	-888,026.24
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-9,848,071.80	-4,761,787.02
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,146,841.15	96,532.75
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	11,282,053.29	22,249,467.53
加：营业外收入	946,794.97	3,284,063.20
减：营业外支出	409,016.87	123,997.24
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	11,819,831.39	25,409,533.49
减：所得税费用	-1,686,138.58	7,090.08
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	13,505,969.97	25,402,443.41
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	13,505,969.97	25,402,443.41
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	13,505,969.97	25,402,443.41

七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	999,935,377.88	756,150,586.87
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	19,223,069.28	19,990,832.14
收到其他与经营活动有关的现金	8,210,570.53	17,683,838.50
经营活动现金流入小计	1,027,369,017.69	793,825,257.51
购买商品、接受劳务支付的现金	697,999,866.88	553,426,159.16
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	193,790,878.90	150,272,773.06
支付的各项税费	38,336,134.44	9,166,559.38
支付其他与经营活动有关的现金	54,413,665.81	34,445,348.38
经营活动现金流出小计	984,540,546.03	747,310,839.98
经营活动产生的现金流量净额	42,828,471.66	46,514,417.53
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,727,500,000.00	896,800,000.00
取得投资收益收到的现金	2,347,891.74	5,780,419.80
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,571,669.48	188,308.72
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	1,723,560.03	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,734,143,121.25	902,768,728.52
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	139,252,831.67	105,678,446.14
投资支付的现金	1,790,500,000.00	830,800,000.00



质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	77,144,487.60	13,418,213.71
支付其他与投资活动有关的现金	80,000,000.00	10,000,000.00
投资活动现金流出小计	2,086,897,319.27	959,896,659.85
投资活动产生的现金流量净额	-352,754,198.02	-57,127,931.33
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	417,897,000.00	65,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	417,897,000.00	65,000,000.00
偿还债务支付的现金	203,560,000.00	45,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	6,500,813.19	13,528,772.04
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	9,951,461.16	73,414,944.81
筹资活动现金流出小计	220,012,274.35	131,943,716.85
筹资活动产生的现金流量净额	197,884,725.65	-66,943,716.85
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	12,672,897.89	-5,661,700.87
五、现金及现金等价物净增加额	-99,368,102.82	-83,218,931.52
加：期初现金及现金等价物余额	249,012,275.64	332,231,207.16
六、期末现金及现金等价物余额	149,644,172.82	249,012,275.64

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	529,382,055.58	477,339,893.75
收到的税费返还	18,734,451.52	19,215,450.50
收到其他与经营活动有关的现金	4,723,987.90	14,073,794.73
经营活动现金流入小计	552,840,495.00	510,629,138.98
购买商品、接受劳务支付的现金	405,335,036.64	397,912,896.78
支付给职工以及为职工支付的现金	74,938,943.13	67,094,975.27
支付的各项税费	4,295,476.30	385,304.92
支付其他与经营活动有关的现金	25,490,813.16	17,612,803.93
经营活动现金流出小计	510,060,269.23	483,005,980.90
经营活动产生的现金流量净额	42,780,225.77	27,623,158.08
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,719,500,000.00	868,800,000.00
取得投资收益收到的现金	2,224,145.35	11,260,854.56
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,826,693.58	146,907.18
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,723,550,838.93	880,207,761.74
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	65,810,883.38	74,836,355.66

投资支付的现金	1,918,718,126.00	899,368,378.44
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	80,000,000.00	10,000,000.00
投资活动现金流出小计	2,064,529,009.38	984,204,734.10
投资活动产生的现金流量净额	-340,978,170.45	-103,996,972.36
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	411,897,000.00	60,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	411,897,000.00	60,000,000.00
偿还债务支付的现金	190,000,000.00	40,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	5,974,524.24	13,583,369.46
支付其他与筹资活动有关的现金	25,749,379.47	13,007,400.00
筹资活动现金流出小计	221,723,903.71	66,590,769.46
筹资活动产生的现金流量净额	190,173,096.29	-6,590,769.46
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	7,141,598.75	-1,155,254.10
五、现金及现金等价物净增加额	-100,883,249.64	-84,119,837.84
加：期初现金及现金等价物余额	220,412,883.92	304,532,721.76
六、期末现金及现金等价物余额	119,529,634.28	220,412,883.92

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	120,000,000.00				436,243,574.56		-2,967,869.90		29,701,461.11		201,749,944.02		784,727,109.79	4,566,503.40	789,293,613.19
加：会计政策变更															
期差错更正															
一控制下企业合并															
他															
二、本年期初余额	120,000,000.00				436,243,574.56		-2,967,869.90		29,701,461.11		201,749,944.02		784,727,109.79	4,566,503.40	789,293,613.19
三、本					-102,950,738.49		4,566,682.68		1,350,597.00		65,564,765.84		-31,468,692.97	92,508,089.42	61,039,396.45

期增减 变动金 额（减 少以 “－” 号填 列）													
（一） 综合收 益总额					4,566,682.68				66,915,362.84		71,482,045.52	6,231,549.98	77,713,595.50
（二） 所有者 投入和 减少资 本				6,330,626.02							6,330,626.02	89,635,920.38	95,966,546.40
1. 所 有者投 入的普 通股													
2. 其 他权益 工具持 有者投 入资本													
3. 股 份支付 计入所 有者权 益的金 额				6,330,626.02							6,330,626.02		6,330,626.02
4. 其 他												89,635,920.38	89,635,920.38
（三） 利润分 配							1,350,597.00		-1,350,597.00				
1. 提 取盈余							1,350,597.00		-1,350,597.00				

公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														

5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他				-109,281,364.51						109,281,364.51	-3,359,380.94	-112,640,745.45	
四、本期末余额	120,000,000.00			333,292,836.07	1,598,812.78		31,052,058.11		267,314,709.86		753,258,416.82	97,074,592.82	850,333,009.64

上期金额

单位：元

项目	2021 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	100,000,000.00					461,813,235.19		-1,972,404.33		27,161,216.77		168,662,614.93	755,664,662.56	-129,544.15	755,535,118.41
加															

：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	100,000,000.00			461,813,235.19	-1,972,404.33	27,161,216.77	168,662,614.93	755,664,662.56	-129,544.15	755,535,118.41		
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	20,000,000.00			-25,569,660.63	-995,465.57	2,540,244.34	33,087,329.09	29,062,447.23	4,696,047.55	33,758,494.78		
（一）综合收益总额					-995,465.57		45,627,573.43	44,632,107.86	-2,647,331.04	41,984,776.82		
（二）所有者投入和减少资本									6,172,950.96	6,172,950.96		
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益												

工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他											6,172,950.96	6,172,950.96	
(三) 利润分配							2,540,244.34	-12,540,244.34	-10,000,000.00				-10,000,000.00
1. 提取盈余公积							2,540,244.34	-2,540,244.34					
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配								-10,000,000.00	-10,000,000.00				-10,000,000.00
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	20,000,000.00												-20,000,000.00
1. 资本公积转增资本（或	20,000,000.00												-20,000,000.00



股本)												
2. 盈 余公 积 转 增 资 本 ( 或 股 本)												
3. 盈 余公 积 弥 补 亏 损												
4. 设 定 受 益 计 划 变 动 额 结 转 留 存 收 益												
5. 其 他 综 合 收 益 结 转 留 存 收 益												
6. 其 他												
(五) 专 项 储 备												
1. 本 期 提 取												
2. 本 期 使 用												
(六) 其 他				-5,569,660.63					-5,569,660.63	1,170,427.63	-4,399,233.00	
四、本 期 期 末 余 额	120,000,000.00			436,243,574.56	-2,967,869.90		29,701,461.11		201,749,944.02	784,727,109.79	4,566,503.40	789,293,613.19

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	120,000,000.00				565,160,443.72				22,913,571.47	123,722,143.30		831,796,158.49
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	120,000,000.00				565,160,443.72				22,913,571.47	123,722,143.30		831,796,158.49
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					6,237,740.15				1,350,597.00	12,155,372.97		19,743,710.12
（一）综合收益总额										13,505,969.97		13,505,969.97
（二）所有者投入和减少资本					6,237,740.15							6,237,740.15
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					6,237,740.15							6,237,740.15
4. 其他												
（三）利润分配									1,350,597.00	-1,350,597.00		
1. 提取盈余公积									1,350,597.00	-1,350,597.00		
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												

3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	120,000,000.00				571,398,183.87				24,264,168.47	135,877,516.27	851,539,868.61

上期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	100,000,000.00				585,160,443.72				20,373,327.13	110,859,944.23		816,393,715.08
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	100,000,000.00				585,160,443.72				20,373,327.13	110,859,944.23		816,393,715.08
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	20,000,000.00				-20,000,000.00				2,540,244.34	12,862,199.07		15,402,443.41
(一) 综合收益总额										25,402,443.41		25,402,443.41
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												

(三) 利润分配									2,540,244.34	-12,540,244.34	-10,000,000.00
1. 提取盈余公积									2,540,244.34	-2,540,244.34	
2. 对所有者（或股东）的分配										-10,000,000.00	-10,000,000.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	20,000,000.00				-20,000,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	20,000,000.00				-20,000,000.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	120,000,000.00				565,160,443.72				22,913,571.47	123,722,143.30	831,796,158.49

### 三、公司基本情况

#### 1、公司概况

苏州瑞玛精密工业股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是由原苏州瑞玛金属成型有限公司（以下简称“瑞玛有限”）整体变更设立的股份有限公司，于 2017 年 11 月 20 日在苏州市工商行政管理局办理了变更登记。本公司注册资本为人民币 12,000 万元；公司住所为苏州高新区浒关工业园浒晨路 28 号；法定代表人为陈晓敏。

2017 年 10 月，瑞玛有限全体股东以其拥有的瑞玛有限截至改制基准日 2017 年 8 月 31 日止的净资产 168,139,050.60 元按照 1:0.419296 的比例折合股本 7,050 万元，其余计入资本公积。本次变更后，公司股权结构如下：

股东名称	出资金额	出资比例（%）
陈晓敏	56,665,080.00	80.38
翁荣荣	5,374,920.00	7.62
苏州工业园区众全信投资企业（有限合伙）	5,146,500.00	7.30
鲁存聪	1,198,500.00	1.70
麻国林	1,057,500.00	1.50
杨瑞义	1,057,500.00	1.50
合计	70,500,000.00	100.00

2017 年 12 月，根据公司股东大会决议和增资协议，公司增加注册资本 450 万元，其中：徐声波出资 300 万元，林巨强出资 101.25 万元，鲁洁出资 11.25 万元，厉彩凤出资 37.50 万元。

2020 年 3 月，经中国证券监督管理委员会证监许可[2019]2550 号《关于核准苏州瑞玛精密工业股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，公司首次向社会公开发行人民币普通股股票 2,500 万股，每股面值 1.00 元，发行后公司的股本为人民币 10,000.00 万元，并在深圳证券交易所挂牌交易，股票简称：瑞玛工业（现更名为“瑞玛精密”），股票代码：002976。

2021 年 5 月，根据公司 2020 年度股东大会决议，公司以资本公积金转增股本方式向全体股东每 10 股转增 2 股，共计转增股本 20,000,000 股，转增后公司总股本增加至 120,000,000 股。

本公司经营范围为：研发、制造、加工、销售：冲压板金件、模具、机械零配件、五金紧固件；销售：电子元器件、注塑件、金属材料；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。通信设备制造；通讯设备销售；电子专用材料制造；电子元器件制造；特种陶瓷制品制造；新型陶瓷材料销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

本财务报表业经本公司董事会于 2023 年 4 月 27 日决议批准报出。

## 2、合并财务报表范围及变化

### (1) 本报告期末纳入合并范围的子公司

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例 (%)	
			直接	间接
1	苏州新凯紧固系统有限公司	新凯紧固系统	100.00	—
1-1	苏州新凯工米网络科技有限公司	新凯工米	—	100.00
2	苏州全信通讯科技有限公司	全信通讯	100.00	—
3	Cheersson Investment Co.,Ltd.	BVI 瑞玛	100.00	—
3-1	Cheersson Queretaro Precision Metal Forming S.DER.L.DEC.V.	墨西哥瑞玛	—	80.00
4	瑞玛（香港）科技有限公司	香港瑞玛	100.00	—
5	广州市信征汽车零件有限公司	信征零件	51.00	—
5-1	广州市信征汽车科技有限公司	信征科技	—	75.00
5-2	广州信征汽车电器有限公司	信征电器	—	100.00
5-3	信征科技（永州）有限公司	永州信征	—	100.00
6	苏州瑞科信息科技有限公司	瑞科信息	100.00	—
7	Cheersson Technology Singapore Pte.Ltd.	新加坡瑞玛	100.00	—

上述子公司具体情况详见本附注“在其他主体中的权益”章节。

### (2) 本报告期内合并财务报表范围变化

本报告期内新增子公司：

序号	子公司全称	子公司简称	报告期间	纳入合并范围原因
1	广州市信征汽车零件有限公司	信征零件	2022年6-12月	非同一控制下企业合并
1-1	广州市信征汽车科技有限公司	信征科技	2022年6-12月	非同一控制下企业合并
1-2	广州信征汽车电器有限公司	信征电器	2022年6-12月	非同一控制下企业合并
1-3	信征科技（永州）有限公司	永州信征	2022年6-12月	非同一控制下企业合并
2	苏州瑞科信息科技有限公司	瑞科信息	2022年10-12月	新设
3	CheerssonTechnologySingaporePte.Ltd.	新加坡瑞玛	2022年8-12月	新设

本报告期内减少子公司：

序号	子公司全称	子公司简称	报告期间	未纳入合并范围原因
1	无锡惠虹电子有限公司	惠虹电子	2022年1-9月	处置

本报告期内新增及减少子公司的具体情况详见本附注“合并范围的变更”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）披露有关财务信息。

### 2、持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

## 五、重要会计政策及会计估计

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

### 4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### (1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注“合并财务报表的编制方法”。

## （2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注“合并财务报表的编制方法”。

## （3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

## 6、合并财务报表的编制方法

### （1）合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定,不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

### （2）关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

- ①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。
- ②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。



③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

### （3）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

### （4）报告期内增减子公司的处理

#### ①增加子公司或业务

##### A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

##### B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利

润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

## ②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

## (5) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

## (6) 特殊交易的会计处理

### ①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差

额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

## ②通过多次交易分步取得子公司控制权的

### A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

### B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

## ③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

## ④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

### A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

#### B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

- (a) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
- (b) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- (c) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- (d) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

#### ⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

### （1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

### （2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

### （2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

### （3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### （1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

### （2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分

类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

#### ①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

#### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

#### ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

### （3）金融负债的分类与计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、低于市场利率贷款的

贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。



#### （4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

#### （5）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

##### ①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著

增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

#### A. 应收款项

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 银行承兑汇票

应收票据组合 2 商业承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收合并范围内关联方客户

应收账款组合 2 应收其他客户

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 应收其他款项

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

应收款项融资组合 2 应收账款

对于划分为组合的应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合未到期质保金

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

**B. 债权投资、其他债权投资**

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

#### ④ 已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

#### ⑤ 预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

#### ⑥ 核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

#### （6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

#### ①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

#### ②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

#### ③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资

产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

#### （7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

#### （8）金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见下节“公允价值计量”章节。

## 11、公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

#### ①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市

场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

## ②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

## 12、存货

### （1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、周转材料等。

### （2）发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

### （3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

### （4）存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，

则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

### 13、合同资产及合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节“金融工具”。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

### 14、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；



②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

## 15、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

### （1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

### （2）初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，

在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B.同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C.非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B.以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

### （3）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

#### ①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

#### ②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调

整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

#### （4）持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理按照《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》处理。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

#### （5）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见本节“长期资产减值”。

## 16、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

### (1) 投资性房地产的分类

投资性房产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括：

- ① 已出租的土地使用权。
- ② 持有并准备增值后转让的土地使用权。
- ③ 已出租的建筑物。

### (2) 投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见本节“长期资产减值”。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧/摊销年限（年）	残值率（%）	年折旧/摊销率（%）
房屋及建筑物	20-30	3-5	3.17-4.85
土地使用权	50	—	2.00

## 17、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- ① 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。
- ② 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	3-5	3.17-4.85
房屋装修改造	年限平均法	5	—	20
机械设备	年限平均法	5-10	3-5	9.50-19.40
运输设备	年限平均法	4	3-5	23.75-24.25
电子及其他设备	年限平均法	3-5	3-5	19.00-32.33

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法：无

## 18、在建工程

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

## 19、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## 20、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

#### ①无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

#### ②无形资产使用寿命及摊销

##### A. 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命（年）	依据
土地使用权	30、50	法定使用权
专利权	3-10	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
计算机软件	2-5	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
商标	10	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
专有技术	10	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

B.无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

##### C.无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

### ①划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

A.本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

B.在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

### ②开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C.无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

D.有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

## 21、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 22、长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

## 23、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

#### ①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

#### ②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

#### ④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

#### ⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；

B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。



## （2）离职后福利的会计处理方法

### ①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

### ②设定受益计划

#### A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

#### B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

#### C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

#### D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

（a）精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

（b）计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

（c）资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益:

- ①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的,参照相应的折现率(根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定)将辞退福利金额予以折现,以折现后的金额计量应付职工薪酬。

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

#### ①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划条件的,将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

#### ②符合设定受益计划条件的

在报告期末,本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

- A.服务成本;
- B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额;
- C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理,上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

## 24、预计负债

### (1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件,本公司将其确认为预计负债:

- ①该义务是本公司承担的现时义务;
- ②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司;
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

### (2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量,并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿

证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

## 25、股份支付

### （1）股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

### （2）权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

### （3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

### （4）股份支付计划实施的会计处理

#### 以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

#### 以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

### （5）股份支付计划修改的会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的

公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

#### （6）股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

## 26、收入确认原则和计量方法

### （1）一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

⑤客户已接受该商品。

合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

①精密金属结构件、通讯设备、汽车电子

A.内销收入：采用对账方式销售的客户在产品发出并与客户对账后确认收入；其他客户在产品发出并取得签收单据后确认收入；

B.外销收入：在产品发出、完成出口报关手续并取得报关单据后确认销售收入。

## ②模具收入

在公司开发的模具经过客户认可，并取得客户确认文件时确认收入。

## 27、政府补助

### （1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

①本公司能够满足政府补助所附条件；

②本公司能够收到政府补助。

### （2）政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

### （3）政府补助的会计处理

#### ①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

#### ②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

#### ③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到

的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

#### ④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

## 28、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

### （1）递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

A. 该项交易不是企业合并；

B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；

B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

### （2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额

确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A.商誉的初始确认；

B.具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A.本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A.本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B.因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。



#### ④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

#### ⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

## 29、租赁

### （1）租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

### （2）单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：①承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；②该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

### （3）本公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

### ①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

A. 租赁负债的初始计量金额；

B. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

C. 承租人发生的初始直接费用；

D. 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见本节“预计负债”。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

### ②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

A. 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

B. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

C. 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；

D. 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

E. 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

#### (4) 本公司作为出租人的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为

融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

#### ①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

#### ②融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

#### (5) 租赁变更的会计处理

##### ①租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：**A.**该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；**B.**增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

##### ②租赁变更未作为一项单独租赁

###### A. 本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

(a) 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；

(b) 其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

###### B. 本公司作为出租人

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如

果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

#### （6）售后租回

本公司按照本节“收入确认原则和计量方法”的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

##### ①本公司作为卖方（承租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照本节“金融工具”对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

##### ②本公司作为买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照本节“金融工具”对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

### 30、重要会计政策和会计估计变更

#### （1）重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
<p>变更原因： 财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会[2021]35 号，以下简称“解释第 15 号”），对“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”（以下统称“试运行销售”）、“关于亏损合同的判断”等内容进行了规范。</p> <p>变更内容： 1、根据《企业会计准则解释第 15 号》的要求，本次会计政策变更的主要内容为： （1）关于试运行销售的会计处理解释第 15 号规定了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报，规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定</p>	无	根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等相关规定，因会计准则变更原因导致的公司会计政策变更事项无需提交公司董事会及股东大会审议，也无需独立董事发表意见。

<p>资产成本或者研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售，应当进行追溯调整。本报告期执行该规定对本公司无影响。</p> <p>(2) 关于亏损合同的判断解释第 15 号明确企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，企业应当对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定，累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。本报告期执行该规定对本公司无影响。</p>		
<p>变更原因： 财政部于 2022 年 11 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会[2022]31 号，以下简称“解释第 16 号”），对“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”等内容进行了规范。</p> <p>根据上述会计准则解释，公司需对原采用的相关会计政策进行相应调整。</p> <p>变更内容： (1) 关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理：解释第 16 号规定对于企业分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响，并按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式，将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目（含其他综合收益项目）。该规定自公布之日起施行，相关应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日至施行日之间的，按照该规定进行调整；发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，应当进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。</p> <p>(2) 关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理：解释第 16 号明确企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是结束后），应当按照所授予权益工具修改日当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。该规定自公布之日起施行，2022 年 1 月 1 日至施行日新增的有关交易，按照该规定进行调整；2022 年 1 月 1 日之前发生的有关交易未按照该规定进行处理的，应当进行追溯调整，将累计影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关项目，不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。</p>	无	<p>根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等相关规定，因会计准则变更原因导致的公司会计政策变更事项无需提交公司董事会及股东大会审议，也无需独立董事发表意见。</p>

## (2) 重要会计估计变更

□适用☑不适用

## 六、税项

## 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	16.00%、13.00%、9.00% <sup>注*1</sup>
城市维护建设税	流转税额	5.00%
企业所得税	应纳税所得额	15.00%
教育费附加	流转税额	5.00%

注\*1：本公司及子公司新凯紧固系统、报告期内已处置的惠虹电子执行 13% 的增值税税率；子公司全信通讯不动产租赁业务执行 9% 的增值税税率；子公司墨西哥瑞玛执行 16% 的增值税税率。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
全信通讯	25.00%
新凯工米	25.00%
BVI 瑞玛	—
墨西哥瑞玛	30.00%
香港瑞玛	200 万港元内税率为 8.25%，剩余部分税率为 16.50%
信征科技	25.00%
信征电器	25.00%
永州信征	20.00%
瑞科信息	25.00%
新加坡瑞玛	17.00%

## 2、税收优惠

## (1) 企业所得税

根据《中华人民共和国企业所得税法》和《中华人民共和国企业所得税实施条例》，本公司和子公司新凯紧固系统、信征零件享受高新技术企业所得税优惠政策。其中：本公司 2020 年 12 月取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局核发的高新技术企业证书，证书号为 GR202032005083，有效期三年，故本公司 2022 年度享受 15% 的优惠税率；子公司新凯紧固系统 2020 年 12 月取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局核发的高新技术企业证书，证书号为 GR202032007788，有效期三年，故子公司新凯紧固系统 2022 年度享受 15% 的优惠税率；子公司信征零件 2022 年 12 月取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局核发的高新技术企业证书，证书号为 GR202244010342，有效期三年，故子公司信征零件 2022 年度享受 15%

的优惠税率。

根据《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2022 年第 13 号），为进一步支持小微企业发展，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税，永州信征 2022 年度符合小型微利企业的判断标准，按照上述规定计缴企业所得税。

## （2）增值税

本公司于 2012 年 4 月获得中华人民共和国苏州海关核发的进出口货物收发货人报关注册登记证书（海关注册登记编码：3205361973），具有进出口经营权，自营出口产品增值税实行“免、抵、退”的出口退税政策。

子公司新凯紧固系统于 2008 年 5 月获得中华人民共和国苏州海关核发的进出口货物收发货人报关注册登记证书（海关注册登记编码：3205260490），具有进出口经营权，自营出口产品增值税实行“免、抵、退”的出口退税政策。

## 3、其他

其他税项按国家和地方有关规定计算缴纳。

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	56,149.15	91,189.25
银行存款	150,568,416.63	248,697,936.89
其他货币资金	7,918,147.33	2,142,111.27
合计	158,542,713.11	250,931,237.41
其中：存放在境外的款项总额	3,127,569.58	11,534,808.06

其他说明：

（1）其他货币资金期末余额中包括票据保证金 7,916,767.78 元和支付宝余额 1,379.55 元。除此之外，2022 年末银行存款中存在 968,772.51 元因未决诉讼而被银行冻结的款项以及 13,000.00 元因 ETC 保证金而被银行冻结的款项。

（2）货币资金 2022 年末余额较 2021 年末下降 36.82%，主要系公司将暂时性闲置资金投资银行理财产品所致。

### 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	120,551,849.29	58,099,315.07
其中：理财产品	120,551,849.29	58,099,315.07
合计	120,551,849.29	58,099,315.07

其他说明：交易性金融资产 2022 年末余额较 2021 年末大幅增长，主要系公司本期理财产品投资增加所致。

### 3、应收票据

#### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	55,845,540.02	10,125,140.27
合计	55,845,540.02	10,125,140.27

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	55,845,540.02				55,845,540.02	10,125,140.27				10,125,140.27
其中：										
银行承兑汇票	55,845,540.02				55,845,540.02	10,125,140.27				10,125,140.27
合计	55,845,540.02				55,845,540.02	10,125,140.27				10,125,140.27

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：无

(3) 期末公司已质押的应收票据：无

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		52,303,435.71
合计		52,303,435.71

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据：无

(6) 本期实际核销的应收票据情况：无

(7) 坏账准备计提的具体说明：于 2022 年 12 月 31 日，无按单项计提坏账准备的应收票据；于 2022 年 12 月 31 日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备，本公司认为所持有的



银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失，因此未计提坏账准备；于 2022 年 12 月 31 日，无按商业承兑汇票组合计提坏账准备的应收票据；按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注“金融工具”。

(8) 其他说明：应收票据 2022 年末余额较 2021 年末大幅增长，主要系子公司信征零件以票据方式收取货款金额较多所致。

#### 4、应收账款

##### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应收账款	549,626,661.93	100.00%	30,993,756.31	5.64%	518,632,905.62	251,917,872.70	100.00%	12,695,711.01	5.04%	239,222,161.69
其中：										
组合 2	549,626,661.93	100.00%	30,993,756.31	5.64%	518,632,905.62	251,917,872.70	100.00%	12,695,711.01	5.04%	239,222,161.69
合计	549,626,661.93	100.00%	30,993,756.31	5.64%	518,632,905.62	251,917,872.70	100.00%	12,695,711.01	5.04%	239,222,161.69

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	538,725,472.92
1 至 2 年	8,303,278.46
2 至 3 年	2,062,822.82
3 年以上	535,087.73
3 至 4 年	349,988.81
4 至 5 年	92,864.02
5 年以上	92,234.90
合计	549,626,661.93

##### (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	12,695,711.01	11,714,293.12		933,539.95	7,517,292.13	30,993,756.31
合计	12,695,711.01	11,714,293.12		933,539.95	7,517,292.13	30,993,756.31

(3) 本期实际核销的应收账款情况：无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	78,273,187.47	14.24%	4,617,847.77
第二名	40,387,628.95	7.35%	2,019,381.45
第三名	34,472,313.83	6.27%	1,723,615.69
第四名	32,358,408.27	5.89%	1,617,920.41
第五名	27,326,692.88	4.97%	1,366,334.64
合计	212,818,231.40	38.72%	

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：无

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款：无

(7) 其他说明：应收账款 2022 年末余额较 2021 年末大幅增长，主要系本期并购信征零件以及业务规模扩大，应收账款相应增长所致。

## 5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	6,334,984.62	1,829,393.26
合计	6,334,984.62	1,829,393.26

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用  不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用  不适用

其他说明：

(1) 应收票据按减值计提方法分类披露

类别	2022 年 12 月 31 日			
	计提减值准备的基础	计提比例 (%)	减值准备	备注
按单项计提减值准备	—	—	—	—
按组合计提减值准备	6,334,984.62	—	—	—

1.组合 1	6,334,984.62	—	—	—
2.组合 2	—	—	—	—
合计	6,334,984.62	—	—	—

(续上表)

类别	2021 年 12 月 31 日			
	计提减值准备的基础	计提比例 (%)	减值准备	备注
按单项计提减值准备	—	—	—	—
按组合计提减值准备	1,829,393.26	—	—	—
1.组合 1	1,829,393.26	—	—	—
2.组合 2	—	—	—	—
合计	1,829,393.26	—	—	—

期末无已质押的应收票据。

期末已背书或贴现但尚未到期的应收票据

项目	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票	64,417,250.41	—
商业承兑汇票	—	—
合计	64,417,250.41	—

(2) 应收款项融资 2022 年末余额较 2021 年末大幅增长，主要系本期收取的信用等级较高的银行承兑汇票较多所致。

## 6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	9,235,994.79	97.49%	5,020,281.61	95.35%
1 至 2 年	167,452.87	1.77%	244,749.20	4.65%
2 至 3 年	70,397.20	0.74%		
合计	9,473,844.86		5,265,030.81	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	2022 年 12 月 31 日余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	1,100,959.76	11.62
第二名	659,558.38	6.96

第三名	575,990.28	6.08
第四名	562,500.00	5.94
第五名	420,715.46	4.44
合计	3,319,723.88	35.04

其他说明：预付款项 2022 年末余额较 2021 年末增长 79.94%，主要系本期业务规模扩大，预付供应商款项相应增长所致。

## 7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	79,360,565.40	11,019,710.65
合计	79,360,565.40	11,019,710.65

### (1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	83,346,795.63	10,859,754.39
代扣代缴社保、公积金	1,136,516.23	911,329.91
其他	88,893.61	3,412.93
减：坏账准备	5,211,640.07	754,786.58
合计	79,360,565.40	11,019,710.65

### (2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	754,786.58			754,786.58
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
其他变动	4,456,853.49			4,456,853.49
2022 年 12 月 31 日余额	5,211,640.07			5,211,640.07

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	82,876,573.65
1 至 2 年	559,395.76
2 至 3 年	472,486.85
3 年以上	663,749.21

3至4年	553,209.21
4至5年	80,140.00
5年以上	30,400.00
合计	84,572,205.47

## (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	754,786.58	3,962,068.47		2,400.00	497,185.02	5,211,640.07
合计	754,786.58	3,962,068.47		2,400.00	497,185.02	5,211,640.07

## (4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	2,400.00

## (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	保证金	50,000,000.00	1年以内	59.12%	2,500,000.00
第二名	保证金	30,000,000.00	1年以内	35.47%	1,500,000.00
第三名	押金	541,213.76	1年以内	0.64%	27,060.69
第四名	保证金	500,000.00	1年以内	0.59%	25,000.00
第五名	保证金	300,000.00	1年以内、2-3年	0.35%	82,500.00
合计		81,341,213.76		96.17%	4,134,560.69

## (6) 涉及政府补助的应收款项：无

## (7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款：无

## (8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额：无

其他说明：其他应收款 2022 年末余额较 2021 年末大幅增长，主要系本期支付并购投资款保证金所致。

## 8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求：否

## (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	81,381,849.16	8,419,975.42	72,961,873.74	32,217,221.57	4,340,830.46	27,876,391.11
在产品	28,577,674.27	839,532.50	27,738,141.77	20,108,749.65	948,686.92	19,160,062.73

库存商品	151,223,589.63	16,075,525.40	135,148,064.23	100,589,491.65	11,635,204.51	88,954,287.14
周转材料	968,073.93	32,640.21	935,433.72	805,143.46	106,673.92	698,469.54
发出商品	35,718,700.71	978,504.91	34,740,195.80	26,827,141.23	936,409.75	25,890,731.48
半成品	9,762,172.60	533,613.42	9,228,559.18	9,137,927.04	781,699.55	8,356,227.49
合计	307,632,060.30	26,879,791.86	280,752,268.44	189,685,674.60	18,749,505.11	170,936,169.49

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	4,340,830.46	4,738,991.42	2,534,420.65	1,935,314.98	1,258,952.13	8,419,975.42
在产品	948,686.92	834,695.74	0.00	943,850.16	0.00	839,532.50
库存商品	11,635,204.51	11,575,047.90	372,901.31	7,053,186.24	454,442.08	16,075,525.40
周转材料	106,673.92	76,518.28	0.00	11,201.39	139,350.60	32,640.21
半成品	781,699.55	552,180.51	0.00	188,095.99	612,170.65	533,613.42
发出商品	936,409.75	-26,768.39	1,154,050.01	1,085,186.46	0.00	978,504.91
合计	18,749,505.11	17,750,665.46	4,061,371.97	11,216,835.22	2,464,915.46	26,879,791.86

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明：期末存货余额无借款费用资本化金额的存货

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明：无

其他说明：存货 2022 年末余额较 2021 年末增长 62.18%，主要系本期公司并购信征零件以及业务规模扩大所致。

## 9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	22,931,491.85	6,464,550.82
预缴企业所得税	1,804,903.07	20,209.81
存款计提利息	62,253.50	2,194,191.78
合计	24,798,648.42	8,678,952.41

其他说明：其他流动资产 2022 年末余额较 2021 年末大幅增长，主要系本期待抵扣进项税增加所致。

## 10、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	325,786,748.05	226,145,920.00
合计	325,786,748.05	226,145,920.00

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	房屋装修改造	机械设备	运输设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值：						

1.期初余额	63,506,349.80	22,733,532.33	265,218,697.65	3,824,278.14	14,984,276.97	370,267,134.89
2.本期增加金额	78,378,262.33	2,451,123.40	63,259,677.43	3,873,758.05	3,667,726.25	151,630,547.46
(1) 购置	32,038.83		39,648,475.53	2,309,451.80	2,637,165.99	44,627,132.15
(2) 在建工程转入	78,346,223.50	2,451,123.40	14,357,224.15			95,154,571.05
(3) 企业合并增加			6,565,897.86	1,547,771.45	992,331.48	9,106,000.79
(4) 汇率变动影响			2,688,079.89	16,534.80	38,228.78	2,742,843.47
3.本期减少金额	11,438.00		18,263,837.61	234,312.50	1,498,014.74	20,007,602.85
(1) 处置或报废	11,438.00		8,512,809.01	234,312.50	76,023.57	8,834,583.08
(2) 处置子公司减少			9,751,028.60		1,421,991.17	11,173,019.77
4.期末余额	141,873,174.13	25,184,655.73	310,214,537.47	7,463,723.69	17,153,988.48	501,890,079.50
二、累计折旧						
1.期初余额	16,379,687.57	10,756,139.93	106,205,133.90	2,115,915.86	8,662,654.50	144,119,531.76
2.本期增加金额	3,647,451.32	3,071,540.91	25,498,248.44	1,132,042.06	2,718,269.70	36,067,552.43
(1) 计提	3,647,451.32	3,071,540.91	25,044,375.90	1,116,247.28	2,693,811.52	35,573,426.93
(2) 汇率变动影响			453,872.54	15,794.78	24,458.18	494,125.50
3.本期减少金额	832.14		7,092,206.03	227,283.12	792,031.10	8,112,352.39
(1) 处置或报废	832.14		3,350,054.39	227,283.12	67,764.55	3,645,934.20
(2) 处置子公司减少			3,742,151.64		724,266.55	4,466,418.19
4.期末余额	20,026,306.75	13,827,680.84	124,611,176.31	3,020,674.80	10,588,893.10	172,074,731.80
三、减值准备						
1.期初余额					1,683.13	1,683.13
2.本期增加金额			4,028,599.65			4,028,599.65
(1) 计提			4,028,599.65			4,028,599.65
3.本期减少金额					1,683.13	1,683.13
(1) 处置或报废						
(2) 处置子公司减少					1,683.13	1,683.13
4.期末余额			4,028,599.65			4,028,599.65
四、账面价值						
1.期末账面价值	121,846,867.38	11,356,974.89	181,574,761.51	4,443,048.89	6,565,095.38	325,786,748.05

2.期初账面价值	47,126,662.23	11,977,392.40	159,013,563.75	1,708,362.28	6,319,939.34	226,145,920.00
----------	---------------	---------------	----------------	--------------	--------------	----------------

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
陶瓷项目设备	14,467,362.98	3,369,926.75	4,028,599.65	7,068,836.58	

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产：无

## (4) 未办妥产权证书的固定资产情况：无

## (5) 固定资产清理：无

(6) 其他说明：固定资产 2022 年末原值较 2021 年末增长 35.55%，主要系汽车、通信等精密金属部件建设项目中厂房完工转固所致。

**11、在建工程**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	120,966,046.85	77,479,865.14
合计	120,966,046.85	77,479,865.14

## (1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
汽车、通信等精密金属部件建设项目	25,468,979.07		25,468,979.07	51,013,907.50		51,013,907.50
5G 通讯及汽车新能源电池包的紧固件生产项目	73,598,620.10		73,598,620.10	12,612,402.54		12,612,402.54
研发技术中心建设项目	3,004,020.95		3,004,020.95	6,662,289.50		6,662,289.50
在安装设备	9,092,844.21		9,092,844.21	4,614,810.70		4,614,810.70
电缆通道工程	7,611,735.92		7,611,735.92			
改造工程	2,189,846.60		2,189,846.60	2,548,490.30		2,548,490.30
其他零星工程				27,964.60		27,964.60
合计	120,966,046.85		120,966,046.85	77,479,865.14		77,479,865.14

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
汽车、通信等精密	41,504.60	51,013,907.50	59,001,157.58	84,025,732.05	520,353.96	25,468,979.07	28.20%	28.20%				募股资金



金属部件 建设项目											
5G 通讯 及汽车新 能源电池 包的紧固 件生产项 目	21,65 7.11	12,612, 402.54	60,986, 217.56			73,598, 620.10	33.98%	33.98 %			其他
研发技术 中心建设 项目	4,480. 79	6,662,2 89.50	3,061,4 98.73	6,719,7 67.28		3,004,0 20.95	75.44%	100%			募股 资金
在安装设 备	1,384. 00	4,614,8 10.70	8,864,4 76.18	3,812,9 91.34	573,4 51.33	9,092,8 44.21	94.85%	94.85 %			其他
电缆通道 工程	1,047. 21		7,611,7 35.92			7,611,7 35.92	72.69%	72.69 %			其他
改造工程	815.3 2	2,548,4 90.30	2,836,6 39.45	596,08 0.38	2,599, 202.7 7	2,189,8 46.60	66.05%	66.05 %			其他
合计	70,88 9.03	77,451, 900.54	142,36 1,725.4 2	95,154, 571.05	3,693, 008.0 6	120,966 ,046.85					

(3) 本期计提在建工程减值准备情况：无

(4) 工程物资：无

(5) 其他说明：在建工程 2022 年末余额较 2021 年末大幅增长 56.13%，主要系子公司新凯紧固系统 5G 通讯及汽车新能源电池包的紧固件生产项目中厂房建设投入增加所致。

## 12、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额	20,874,258.67		20,874,258.67
2.本期增加金额	27,311,858.93	1,859,016.25	29,170,875.18
(1) 外购增加	15,267,859.98		15,267,859.98
(2) 企业合并增加	10,416,232.70	1,859,016.25	12,275,248.95
(3) 合同变动影响	994,789.28		994,789.28
(4) 汇率变动影响	632,976.97		632,976.97
3.本期减少金额	7,281,770.12		7,281,770.12
(1) 处置子公司减少	7,281,770.12		7,281,770.12
4.期末余额	40,904,347.48	1,859,016.25	42,763,363.73
二、累计折旧			
1.期初余额	4,844,829.62		4,844,829.62
2.本期增加金额	8,335,003.52	538,702.63	8,873,706.15
(1) 计提	8,223,353.79	538,702.63	8,762,056.42
(2) 汇率变动影响	111,649.73		111,649.73
3.本期减少金额	2,196,089.35		2,196,089.35
(1) 处置			

(2) 处置子公司减少	2,196,089.35		2,196,089.35
4.期末余额	10,983,743.79	538,702.63	11,522,446.42
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	29,920,603.69	1,320,313.62	31,240,917.31
2.期初账面价值	16,029,429.05		16,029,429.05

其他说明：

(1) 2022 年度使用权资产计提的折旧金额为 8,762,056.42 元。

(2) 使用权资产 2022 年末原值较 2021 年末大幅增长，主要系本期并购信征零件以及公司新增房屋及建筑物租赁所致。

### 13、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	专有技术	商标	软件	合计
一、账面原值						
1.期初余额	38,675,432.02	552,253.60			2,169,123.26	41,396,808.88
2.本期增加金额			24,550,000.00	2,762,500.00	858,734.43	28,171,234.43
(1) 购置					858,734.43	858,734.43
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加			24,550,000.00	2,762,500.00		27,312,500.00
3.本期减少金额					50,570.88	50,570.88
(1) 处置						
(2) 处置子公司减少					50,570.88	50,570.88
4.期末余额	38,675,432.02	552,253.60	24,550,000.00	2,762,500.00	2,977,286.81	69,517,472.43
二、累计摊销						
1.期初余额	3,604,143.41	552,253.60			1,863,206.62	6,019,603.63
2.本期增加金额	1,487,891.46		1,330,000.00	332,500.00	174,047.43	3,324,438.89
(1) 计提	1,487,891.46		1,330,000.00	332,500.00	174,047.43	3,324,438.89
3.本期减少金额					48,112.58	48,112.58
(1) 处置						
(2) 处置子公司减少					48,112.58	48,112.58
4.期末余额	5,092,034.87	552,253.60	1,330,000.00	332,500.00	1,989,141.47	9,295,929.94
三、减值准备						
1.期初余额						

2.本期增加金额					84,955.80	84,955.80
(1) 计提					84,955.80	84,955.80
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额					84,955.80	84,955.80
四、账面价值						
1.期末账面价值	33,583,397.15		23,220,000.00	2,430,000.00	903,189.54	60,136,586.69
2.期初账面价值	35,071,288.61				305,916.64	35,377,205.25

其他说明：

(1) 期末无未办妥产权证书的土地使用权情况。

(2) 期末无内部研发形成的无形资产。

(3) 无形资产 2022 年末原值较 2021 年末增长 67.93%，主要系本期收购信征零件新增专有技术和商标所致。

## 14、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
全信通讯	1,469,066.40					1,469,066.40
信征零件		85,451,710.30				85,451,710.30
信征电器		59,911.56				59,911.56
惠虹电子	3,782,342.25			3,782,342.25		
合计	5,251,408.65	85,511,621.86		3,782,342.25		86,980,688.26

其他说明：2022 年 5 月，本公司以自有资金 17,850.00 万元收购广州市信征汽车零件有限公司 51.00% 股权，新增商誉 85,451,710.30 元；2021 年 11 月，子公司信征零件以自有资金 370.17 万元收购信征电器 100.00% 股权，新增商誉 59,911.56 元；2022 年 9 月，本公司以 200.00 万元处置无锡惠虹电子有限公司 68.97% 股权，减少商誉 3,782,342.25 元。

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
全信通讯	353,529.10	81,583.64				435,112.74
信征零件		531,614.79				531,614.79
合计	353,529.10	613,198.43				966,727.53

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息：

根据《企业会计准则第 8 号——资产减值》的相关规定，与商誉减值测试相关的资产组或资产组组合，应当是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

本公司子公司信征零件和全信通讯主营业务明确，生产经营具有相对独立性，同时主营业务与市场衔接，由市场定价，符合资产组的相关要件。

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

2022 年末，公司进行减值测试时，首先确定资产组，然后选择相应方法测算不包括商誉的资产组的可回收金额，将资产组的可回收金额与资产组的账面价值进行比较，以确定资产组是否发生减值，再对包含商誉的资产组进行减值测试，将资产的可回收金额与资产组包括所分摊的商誉的账面价值进行比较，以确定商誉是否发生减值。

信征零件资产组以未来预计产生的税前现金流量现值作为资产组的可回收金额，资产组的预计未来现金流量基于管理层编制的现金流量预测确定，分预测期和稳定期，预测期为 5 年，对资产组进行现金流量预测时采用的其他关键假设包括预计营业收入、营业成本、增长率及相关费用等，上述假设基于信征零件以前年度的营业业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期。管理层聘请江苏中企华中天资产评估有限公司对商誉减值进行测试。经测试，信征零件资产组的可回收金额高于包含所分摊的商誉的资产组账面价值，2022 年末商誉账面减值未发生减值。

此外，本公司收购全信通讯和信征零件形成的商誉中包含因评估增值在合并报表时确认递延所得税负债而形成的非核心商誉，对应的评估增值在合并报表中按预计可使用年限进行折旧摊销，相关递延所得税负债转销，因此，按转销递延所得税负债的比例计提非核心商誉减值准备。

## 15、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入的固定资产改良支出	2,323,770.95	4,215,403.97	1,198,939.83	969,773.59	4,370,461.50
合计	2,323,770.95	4,215,403.97	1,198,939.83	969,773.59	4,370,461.50

其他说明：长期待摊费用 2022 年末余额较 2021 年末增长 88.08%，主要系租入的固定资产改良支出增加所致。

## 16、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产

资产减值准备	30,963,631.34	4,939,161.08	17,162,011.38	2,694,469.72
可抵扣亏损	26,139,122.95	6,458,860.58	17,715,882.38	4,045,776.66
信用减值准备	35,023,824.27	5,372,326.55	12,543,110.14	1,896,880.53
股权激励	6,970,230.04	1,156,270.61		
递延收益	5,579,016.19	836,852.43	4,970,662.32	745,599.35
未实现内部交易	314,049.16	47,107.37		
合计	104,989,873.95	18,810,578.62	52,391,666.22	9,382,726.26

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	32,213,925.52	5,626,963.70	5,707,188.91	1,426,797.20
固定资产一次性税前扣除	68,262,823.35	10,239,423.50	60,216,549.47	9,032,482.42
交易性金融资产公允价值变动	551,849.29	82,777.39	1,099,315.07	164,897.26
合计	101,028,598.16	15,949,164.59	67,023,053.45	10,624,176.88

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	6,584,472.87	12,226,105.75	3,738,164.78	5,644,561.48
递延所得税负债	6,584,472.87	9,364,691.72	3,738,164.78	6,886,012.10

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	34,926,443.92	33,311,830.74
信用减值准备	1,181,572.11	907,387.45
资产减值准备	29,715.97	1,589,176.86
递延收益	680,555.56	1,607.63
合计	36,818,287.56	35,810,002.68

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年度	859,939.33		
2024 年度	203,170.46	5,453,636.11	
2025 年度	47,485.91		
2026 年度	4,206,710.66	8,180,432.74	
2027 年度	7,363,614.45	6,861,007.65	
2028 年度	4,588,876.46	4,588,876.46	
2029 年度	4,302,003.77	4,302,003.77	

2031 年度	3,925,874.01	3,925,874.01	
2032 年度	9,428,768.87		
合计	34,926,443.92	33,311,830.74	

其他说明：子公司墨西哥瑞玛根据当地的企业所得税政策，未弥补亏损可在未来 10 年内进行弥补；递延所得税资产 2022 年末余额较 2021 年末大幅增长，主要系减值准备以及可抵扣亏损金额增加，确认的递延所得税资产相应增加所致。

## 17、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	16,165,338.40		16,165,338.40	8,731,941.97		8,731,941.97
合计	16,165,338.40		16,165,338.40	8,731,941.97		8,731,941.97

其他说明：其他非流动资产 2022 年末余额较 2021 年末增长 85.13%，主要系预付工程设备款增加所致。

## 18、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	94,823,000.00	5,000,000.00
应计利息	71,614.88	2,166.67
合计	94,894,614.88	5,002,166.67

其他说明：期末无已逾期未偿还的短期借款情况；短期借款 2022 年末余额较 2021 年末大幅增长，主要系本期公司通过借款方式补充流动资金所致。

## 19、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	73,778,934.45	14,706,911.80
合计	73,778,934.45	14,706,911.80

其他说明：2022 年 12 月 31 日，无已到期未支付的应付票据；应付票据 2022 年末较 2021 年末大幅增长，主要系本期增加票据方式支付货款所致。

## 20、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	334,403,336.92	147,950,917.85
加工费	48,727,721.96	26,045,399.67

工程设备款	39,320,991.96	8,672,459.08
其他	18,624,319.78	5,644,770.72
合计	441,076,370.62	188,313,547.32

(2) 期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

(3) 其他说明：应付账款 2022 年末余额较 2021 年末大幅增长，主要系本期公司并购信征零件以及业务规模扩大所致。

## 21、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	579,844.60	5,631,037.42
合计	579,844.60	5,631,037.42

其他说明：合同负债 2022 年末余额较 2021 年末下降 89.70%，主要系本期预收模具款减少所致。

## 22、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	17,598,691.25	187,465,339.80	180,664,701.65	24,399,329.40
二、离职后福利-设定提存计划		11,522,724.20	11,522,724.20	
三、辞退福利	70,600.00	1,575,729.51	1,646,329.51	
合计	17,669,291.25	200,563,793.51	193,833,755.36	24,399,329.40

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	17,598,691.25	160,936,267.54	154,171,907.51	24,363,051.28
2、职工福利费		13,464,630.68	13,464,630.68	
3、社会保险费		6,994,905.69	6,994,905.69	
其中：医疗保险费		6,328,455.59	6,328,455.59	
工伤保险费		227,311.02	227,311.02	
生育保险费		439,139.08	439,139.08	
4、住房公积金		5,011,559.91	5,011,559.91	
5、工会经费和职工教育经费		1,057,975.98	1,021,697.86	36,278.12
合计	17,598,691.25	187,465,339.80	180,664,701.65	24,399,329.40

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		11,157,098.32	11,157,098.32	
2、失业保险费		365,625.88	365,625.88	

合计		11,522,724.20	11,522,724.20
----	--	---------------	---------------

### 23、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	16,807,058.50	995,932.62
企业所得税	10,360,763.37	1,024,276.01
个人所得税	1,894,474.59	981,592.41
城市维护建设税	674,834.73	148,094.62
房产税	324,798.70	162,885.58
教育费附加	289,093.59	65,760.37
地方教育附加	192,729.05	40,021.53
其他	390,724.50	58,963.02
合计	30,934,477.03	3,477,526.16

其他说明：应交税费 2022 年末余额较 2021 年末大幅增长，主要系本期并购信征零件以及业务规模扩大，应交增值税和应交所得税增加所致。

### 24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	16,924,146.33	1,855,218.62
合计	16,924,146.33	1,855,218.62

#### (1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
股权转让款	15,000,000.00	
未付费用	1,546,949.14	1,490,623.39
保证金、押金	153,023.00	143,023.00
其他	224,174.19	221,572.23
合计	16,924,146.33	1,855,218.62

#### (2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款：无

其他说明：其他应付款 2022 年末余额较 2021 年末大幅增长，主要系收购子公司信征零件剩余股权转让款尚未支付所致。

### 25、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	41,744,705.50	20,087,777.78
一年内到期的租赁负债	8,611,988.28	3,478,335.40



合计	50,356,693.78	23,566,113.18
----	---------------	---------------

其他说明：一年内到期的非流动负债 2022 年末余额较 2021 年末大幅增长，主要系重分类的长期借款和租赁负债增加所致。

## 26、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	65,320.24	515,307.91
合计	65,320.24	515,307.91

其他说明：其他流动负债 2022 年末余额较 2021 年末大幅下降，主要系待转销项税减少所致。

## 27、长期借款

### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	110,132,000.00	80,087,777.78
保证借款	13,015,205.50	
信用借款	100,017,500.00	
减：一年内到期的长期借款	41,744,705.50	20,087,777.78
合计	181,420,000.00	60,000,000.00

其他说明，包括利率区间：

①质押借款 2022 年利率区间为 LPR+0.1%、LPR-0.4%；信用借款 2022 年利率区间为 LPR-0.5%；保证借款 2022 年利率区间为 LPR+0.5%、LPR+0.6%。

②质押借款余额系本公司以持有的新凯紧固系统 45%股权和信征零件 51%股权作为质押担保取得，其中重分类至一年内到期的非流动负债 40,132,000.00 元；保证借款和信用借款余额系本公司为补充流动资金取得，其中重分类至一年内到期的非流动负债 1,612,705.50 元。

## 28、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	34,926,243.31	15,797,173.28
减：未确认融资费用	4,718,065.46	1,470,169.00
减：一年内到期的租赁负债	8,611,988.28	3,478,335.40
合计	21,596,189.57	10,848,668.88

其他说明：租赁负债 2022 年末较 2021 年末增长 99.07%，主要系本期并购信征零件以及公司新增房屋及建筑物租赁所致。

## 29、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	109,216,291.05	
合计	109,216,291.05	

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信征零件少数股权收购义务	109,216,291.05	

## 30、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	4,972,269.95	1,983,600.00	696,298.20	6,259,571.75	与资产相关
合计	4,972,269.95	1,983,600.00	696,298.20	6,259,571.75	--

其他说明：政府补助披露详见本节“政府补助”。

## 31、股本

单位：元

项目	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	120,000,000.00						120,000,000.00

## 32、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	436,243,574.56		109,281,364.51	326,962,210.05
其他资本公积		6,330,626.02		6,330,626.02
合计	436,243,574.56	6,330,626.02	109,281,364.51	333,292,836.07

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：本期资本溢价（股本溢价）减少主要系本公司根据与信征零件少数股东签订的收购协议，公司承担了对信征零件剩余股权收购的义务，根据该项义务确认长期应付款，并冲减资本公积。其他资本公积增加系本期确认股权激励费用而增加的资本公积。

## 33、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税	减：前期计入	减：前期计入	减：所得	税后归属于	税后归属于	

		前发生额	其他综合收益 当期转入损益	其他综合收益 当期转入留存收益	税费 用	母公司	少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-2,967,869.90	4,411,370.49				4,566,682.68	-155,312.19	1,598,812.78
外币财务报表折算差额	-2,967,869.90	4,411,370.49				4,566,682.68	-155,312.19	1,598,812.78
其他综合收益合计	-2,967,869.90	4,411,370.49				4,566,682.68	-155,312.19	1,598,812.78

### 34、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	29,701,461.11	1,350,597.00		31,052,058.11
合计	29,701,461.11	1,350,597.00		31,052,058.11

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期净利润 10% 提取法定盈余公积金。

### 35、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	201,749,944.02	168,662,614.93
调整后期初未分配利润	201,749,944.02	168,662,614.93
加：本期归属于母公司所有者的净利润	66,915,362.84	45,627,573.43
减：提取法定盈余公积	1,350,597.00	2,540,244.34
应付普通股股利		10,000,000.00
期末未分配利润	267,314,709.86	201,749,944.02

调整期初未分配利润明细：

- (1) 由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- (2) 由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- (3) 由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- (4) 由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- (5) 其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

### 36、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,193,062,944.23	903,254,430.28	748,252,933.99	572,537,754.19
其他业务	13,105,979.30	3,664,594.23	6,642,176.49	2,249,097.26
合计	1,206,168,923.53	906,919,024.51	754,895,110.48	574,786,851.45

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

其他说明：

(1) 主营业务分产品列示

产品名称	2022 年度		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
精密金属结构件	793,949,614.39	610,196,549.69	650,848,554.11	503,649,934.82
汽车电子	237,424,399.33	180,000,842.93	—	—
通讯设备	83,370,492.08	72,477,038.18	45,378,042.96	37,907,308.98
模具	71,288,663.57	33,134,363.93	39,999,444.21	21,861,073.80
其他	7,029,774.86	7,445,635.55	12,026,892.71	9,119,436.59
合计	1,193,062,944.23	903,254,430.28	748,252,933.99	572,537,754.19

(2) 主营业务（分地区）

地区	2022 年度		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
内销	800,253,204.05	595,037,129.50	455,765,217.84	348,094,920.64
外销	392,809,740.18	308,217,300.78	292,487,716.15	224,442,833.55
合计	1,193,062,944.23	903,254,430.28	748,252,933.99	572,537,754.19

(3) 收入分解信息

2022 年度，营业收入按收入确认时间分解后的信息如下：

项目	2022 年度
收入确认时间	
在某一时点确认收入	1,206,168,923.53
在某段时间确认收入	—
合计	1,206,168,923.53

(4) 营业收入 2022 年度较 2021 年度增长 59.78%，营业成本 2022 年度较 2021 年度增长 57.78%，主要系本期公司并购信征零件以及业务规模扩大所致。

### 37、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,161,238.35	1,106,455.91
教育费附加	1,543,741.61	790,325.69
其他税费	1,843,298.30	1,011,699.60
合计	5,548,278.26	2,908,481.20

### 38、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	14,085,779.27	11,964,654.87
业务招待费	3,048,717.06	2,511,366.57
包装物	1,203,197.09	1,512,835.91
办公费用	421,091.15	769,315.64
差旅费	296,131.54	415,434.60
广告宣传费	1,578,673.73	427,712.14
其他费用	1,971,823.25	1,650,664.29
合计	22,605,413.09	19,251,984.02

### 39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	49,136,307.95	39,049,131.63
折旧与摊销	12,759,521.09	8,078,387.90
咨询服务费	8,238,855.67	4,180,266.62
办公费用	6,170,606.97	3,824,322.13
股份支付	6,202,391.85	
业务招待费	2,891,661.98	1,541,627.10
差旅费	2,073,612.69	815,503.08
交通费	1,274,989.08	767,664.48
租赁费	1,307,264.50	610,570.21
安全防护费	952,737.74	597,546.64
低值易耗品摊销	338,389.86	593,043.81
其他费用	4,664,571.58	3,445,563.89
合计	96,010,910.96	63,503,627.49

其他说明：管理费用 2022 年度较 2021 年度增长 51.19%，主要系公司业务规模扩大，增加相应管理支出所致。

### 40、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	32,413,919.61	25,957,707.15
材料费	17,087,087.25	8,451,197.37
折旧与摊销	7,184,670.95	6,778,473.91
其他费用	2,067,426.22	1,708,161.42
合计	58,753,104.03	42,895,539.85

其他说明：研发费用 2022 年度较 2021 年度增长 36.97%，主要系公司收购信征零件以及增加研发投入所致。

#### 41、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	7,966,786.57	4,298,896.13
其中：租赁负债利息支出	1,292,735.08	736,457.42
减：利息收入	3,019,197.76	5,813,930.93
减：财政贴息	224,630.14	
利息净支出	4,722,958.67	-1,515,034.80
汇兑损失	8,080,817.72	12,354,830.28
减：汇兑收益	22,967,001.32	6,523,378.01
汇兑净损失	-14,886,183.60	5,831,452.27
未确认融资费用	2,079,476.54	
银行手续费	293,903.31	285,539.00
合计	-7,789,845.08	4,601,956.47

其他说明：财务费用 2022 年度较 2021 年度大幅下降，主要系本期汇兑收益增加所致。

#### 42、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
一、计入其他收益的政府补助	1,111,733.56	1,415,551.49
其中：与递延收益相关的政府补助	696,386.56	401,185.64
与递延收益相关的政府补助		
直接计入当期损益的政府补助	415,347.00	1,014,365.85
合计	1,111,733.56	1,415,551.49

#### 43、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	2,615,708.78	5,405,359.98
处置子公司投资收益	-9,247,627.19	
远期结售汇业务投资收益	-2,630,690.00	
票据贴现息投资收益	-77,921.56	
合计	-9,340,529.97	5,405,359.98

其他说明：投资收益 2022 年度较 2021 年度大幅下降，主要系本期处置子公司惠虹电子形成的投资亏损

较大所致。

#### 44、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	551,849.29	1,099,315.07
合计	551,849.29	1,099,315.07

其他说明：公允价值变动收益 2022 年度较 2021 年度下降 49.80%，系本期交易性金融资产对应的期末公允价值变动金额减少所致。

#### 45、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-11,714,293.12	-167,835.89
其他应收款坏账损失	-3,962,068.47	-806,218.03
合计	-15,676,361.59	-974,053.92

其他说明：信用减值损失 2022 年度较 2021 年度大幅增长，主要系本期计提的应收账款坏账损失金额增加所致。

#### 46、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-17,750,665.46	-12,991,327.10
二、固定资产减值损失	-4,028,599.65	
三、无形资产减值损失	-84,955.80	
四、商誉减值损失	-613,198.43	-81,583.64
合计	-22,477,419.34	-13,072,910.74

其他说明：资产减值损失 2022 年度较 2021 年度增长 71.94%，主要系本期计提的存货跌价损失和固定资产减值损失增加所致。

#### 47、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	-1,129,728.27	61,647.41
其中：固定资产	-1,129,728.27	61,647.41

其他说明：资产处置收益 2022 年度较 2021 年度大幅下降，主要系本期固定资产处置亏损金额较大所致。

#### 48、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
与企业日常活动无关的政府 补助	1,679,210.32	4,446,727.61	1,679,210.32
其他	98,126.48	68,048.20	98,126.48
合计	1,777,336.80	4,514,775.81	1,777,336.80

其他说明：营业外收入 2022 年度较 2021 年度下降 60.63%，主要系收到的政府补助金额减少所致。

## 49、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
公益性捐赠支出	321,949.56	111,000.00	321,949.56
非流动资产毁损报废损失	112,601.13	19,023.70	112,601.13
其他	684,297.07	15,519.66	684,297.07
合计	1,118,847.76	145,543.36	1,118,847.76

其他说明：营业外支出 2022 年度较 2021 年度大幅增长，主要系本期并购信征零件所致。

## 50、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	10,423,238.71	3,817,806.98
递延所得税费用	-5,905,393.24	-1,520,733.21
合计	4,517,845.47	2,297,073.77

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	77,820,070.48
按法定/适用税率计算的所得税费用	11,673,010.57
子公司适用不同税率的影响	-1,617,708.28
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	628,978.32
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,995,200.41
固定资产加计扣除的影响	-248,241.92
研发费用加计扣除的影响	-8,913,393.63
所得税费用	4,517,845.47

其他说明：所得税费用 2022 年度较 2021 年度大幅上涨，主要系本期利润总额增加，计提的当期所得税费用增加所致。

## 51、其他综合收益

详见本节“其他综合收益”。



**52、现金流量表项目**

## (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	3,809,656.59	9,153,876.15
政府补助	4,302,787.46	7,866,944.79
其他	98,126.48	663,017.56
合计	8,210,570.53	17,683,838.50

## (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费	19,154,513.47	10,159,358.79
办公费	6,591,698.12	4,593,637.77
咨询服务费	8,238,855.67	4,180,266.62
业务招待费	5,940,379.04	4,052,993.67
包装物	1,203,197.09	1,512,835.91
差旅费	2,369,744.23	1,230,937.68
交通费	1,274,989.08	767,664.48
租赁费	1,307,264.50	610,570.21
安全防护费	952,737.74	597,546.64
低值易耗品摊销	338,389.86	593,043.81
广告宣传费	1,578,673.73	427,712.14
捐赠支出	321,949.56	111,000.00
其他	5,141,273.72	5,607,780.66
合计	54,413,665.81	34,445,348.38

## (3) 收到的其他与投资活动有关的现金：无

## (4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
股权收购保证金	80,000,000.00	10,000,000.00
合计	80,000,000.00	10,000,000.00

## (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金：无

## (6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
使用权资产租金	7,806,911.16	7,283,711.81
购买少数股东股权		66,131,233.00
其他	2,144,550.00	
合计	9,951,461.16	73,414,944.81

## 53、现金流量表补充资料

### (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	73,302,225.01	42,953,737.97
加：资产减值准备	22,477,419.34	13,072,910.74
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	35,573,426.93	31,640,803.95
使用权资产折旧	8,762,056.42	4,844,829.62
无形资产摊销	3,324,438.89	1,108,459.07
长期待摊费用摊销	1,198,939.83	990,746.83
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	1,129,728.27	-61,647.41
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	112,601.13	19,023.70
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-551,849.29	-1,099,315.07
财务费用（收益以“-”号填列）	2,004,580.28	8,494,394.89
投资损失（收益以“-”号填列）	9,340,529.97	-5,405,359.98
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-3,648,243.90	-1,423,475.98
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-2,257,149.34	-97,257.23
存货的减少（增加以“-”号填列）	-72,305,968.26	-60,626,250.58
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-200,048,938.97	-13,527,134.73
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	148,281,816.85	20,003,530.75
其他	456,496.91	4,652,367.07
信用减值损失	15,676,361.59	974,053.92
经营活动产生的现金流量净额	42,828,471.66	46,514,417.53
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	149,644,172.82	249,012,275.64
减：现金的期初余额	249,012,275.64	332,231,207.16
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-99,368,102.82	-83,218,931.52

### (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

项目	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	133,500,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	56,355,512.40
取得子公司支付的现金净额	77,144,487.60

### (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

项目	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	2,000,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	276,439.97
处置子公司收到的现金净额	1,723,560.03

## (4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	149,644,172.82	249,012,275.64
其中：库存现金	56,149.15	91,189.25
可随时用于支付的银行存款	149,586,644.12	248,697,936.89
可随时用于支付的其他货币资金	1,379.55	223,149.50
三、期末现金及现金等价物余额	149,644,172.82	249,012,275.64

## 54、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	7,916,767.78	票据保证金
应收票据	968,772.51	司法冻结
存货	13,000.00	ETC 保证金
固定资产		
无形资产		
子公司新凯紧固系统 45% 股权	154,330,000.00	质押借款
子公司信征零件 51% 股权	178,500,000.00	质押借款
合计	341,728,540.29	

## 55、外币货币性项目

## (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			42,250,634.14
其中：美元	5,881,661.24	6.9646	40,963,417.87
欧元	120,331.54	7.4229	893,208.99
比索	86,711.94	0.3597	31,190.28
新加坡元	70,000.00	5.1831	362,817.00
应收账款			99,172,996.98
其中：美元	12,394,592.38	6.9646	86,323,378.09
欧元	1,731,078.00	7.4229	12,849,618.89
短期借款			34,830,448.22
其中：美元	5,001,069.44	6.9646	34,830,448.22
应付账款			30,524,617.22
其中：美元	4,382,717.59	6.9646	30,523,874.93

欧元	100.00	7.4229	742.29
----	--------	--------	--------

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

境外公司名称	记账本位币	主要经营地	报告期末折算汇率（100 单位外币=? RMB）			
			2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2022 年度	2021 年度
墨西哥瑞玛	美元	墨西哥	696.46	637.57	672.61	645.15

## 56、政府补助

### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
智能装备补助资金	1,400,000.00	其他收益	175,000.00
2020 年苏州高新区工业经济发展专项扶持资金-企业技术改造投入	1,130,400.00	其他收益	161,361.96
2021 年苏州工业园区产业转型升级（技术改造）专项资金奖补	1,624,200.00	其他收益	143,119.08
产业发展扶持资金	2,450,000.00	其他收益	130,465.52
2018 年苏州工业园区技术改造项目奖补资金（转型升级专项）	258,000.00	其他收益	50,754.12
变压器补助	49,990.20	其他收益	1,695.99
2022 年苏州市市级打造先进制造业基地专项资金(第二批)	200,000.00	其他收益	14,545.45
永州厂房装修工程政府补助	700,000.00	其他收益	19,444.44
2015 年苏州工业园区第二批科技发展资金（江苏省科技计划项目配套）	400,000.00	其他收益	
高新技术企业奖励资金	1,450,000.00	营业外收入	400,000.00
稳岗补贴	1,256,668.64	营业外收入	697,958.03
领军人才项目经费	1,050,000.00	营业外收入	
2020 年企业利用资本市场实现高质量发展市级财政奖励	1,000,000.00	营业外收入	
2021 年度苏州市企业研究开发奖励	615,347.00	其他收益	326,647.00
人才贡献经费奖励	358,500.00	营业外收入	55,500.00
2021 年度无锡市物联网发展资金-物联网产业投资资助	315,600.00	其他收益	
2021 年江苏省双创人才专项资金	200,000.00	营业外收入	200,000.00
苏州市以工代训补贴	191,000.00	其他收益	
经发局科技创新及人才扶持资金	160,000.00	营业外收入	
2020 年苏州高新区工业经济发展专项扶持资金	150,000.00	其他收益	
科创局魅力科技人物资金	100,000.00	营业外收入	
科技发展计划项目经费	90,265.85	其他收益	21,200.00
收 2022 年度广州知识产权项目扶持款	67,500.00	其他收益	67,500.00
培训补贴	65,200.00	营业外收入	65,200.00
2021 年高新区岗位技能提升补贴	65,000.00	营业外收入	
2020 年第二批省星级上云企业奖励资金	50,000.00	营业外收入	50,000.00
苏州市商务发展专项资金	50,000.00	营业外收入	50,000.00

2020 年度区劳动关系和谐先进企业奖金	50,000.00	营业外收入	
区内待安置单位补贴	27,523.64	营业外收入	27,523.64
其他小额补助	243,045.65	营业外收入	133,028.65

## (2) 政府补助退回情况

□适用☑不适用

**57、租赁**

## (1) 本公司作为承租人

项目	2022 年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	5,141,638.09
本期计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	—
租赁负债的利息费用	1,292,735.08
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	—
转租使用权资产取得的收入	—
与租赁相关的总现金流出	12,948,549.25
售后租回交易产生的相关损益	—

**八、合并范围的变更****1、非同一控制下企业合并**

## (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
信征零件	2022 年 05 月 31 日	178,500,000.00	51.00%	购买	2022 年 05 月 31 日	控制	241,537,813.02	22,752,793.99

其他说明：2022 年 5 月 16 日，公司与信征零件股东马源清、马源治、吴伟海、曾棱、金忠学（以下简称“原股东”）签订《股权转让协议》，公司以人民币 9,850 万元购买原股东持有的信征零件共计 36.482% 的股权并向其增资人民币 8,000 万元，上述股权转让及增资完成后，公司持有信征零件 51.00% 股权，信征零件成为公司的控股子公司。公司于 2022 年 5 月 31 日完成上述股权转让及增资的工商变更登记，并完成信征零件的章程修订和董事会改选，公司已支付大部分股权转让款和增资款，因此购买日为 2022 年 5 月 31 日。

## (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	信征零件
------	------

--现金	178,500,000.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	178,500,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	93,048,289.70
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	85,451,710.30

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：本公司参考江苏中企华中天资产评估有限公司于 2022 年 5 月 11 日出具的《拟进行股权收购涉及的广州市信征汽车零部件有限公司股东全部权益价值资产评估报告》（苏中资评报字[2022]第 1066 号）确定信征零件的可辨认资产、负债公允价值。

### (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	信征零件	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	56,355,512.40	56,355,512.40
应收款项	126,182,151.73	126,182,151.73
存货	58,598,551.82	57,894,685.77
固定资产	9,106,000.79	7,516,947.96
无形资产	27,312,500.00	
应收票据	21,838,730.49	21,838,730.49
应收款项融资	5,731,836.13	5,731,836.13
预付款项	3,445,128.36	3,445,128.36
其他应收款	41,960,930.47	41,960,930.47
其他流动资产	655,619.45	655,619.45
在建工程	351,379.32	344,827.60
使用权资产	12,275,249.06	12,275,249.06
商誉	59,911.56	59,911.56
长期待摊费用	1,097,599.84	964,487.72
递延所得税资产	2,840,414.50	2,840,414.50
其他非流动资产	97,440.00	97,440.00
负债：		
借款		
应付款项	115,033,977.50	115,033,977.50
递延所得税负债	4,771,177.26	
短期借款	4,500,000.00	4,500,000.00
合同负债	1,216,352.46	1,216,352.46
应付职工薪酬	3,008,135.04	3,008,135.04

应交税费	13,241,472.74	13,241,472.74
其他应付款	17,186,110.36	17,186,110.36
一年内到期的非流动负债	3,998,354.76	3,998,354.76
其他流动负债	158,125.82	158,125.82
长期借款	12,973,306.50	12,973,306.50
租赁负债	7,077,283.41	7,077,283.41
净资产	184,744,660.07	159,770,754.61
减：少数股东权益	91,696,370.37	79,173,950.92
取得的净资产	93,048,289.70	80,596,803.69

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失：无

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是否

## 2、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
惠虹电子	2,000,000.00	68.97%	转让	2022年09月30日	标的股权相关权利义务已转移	-9,247,627.19	-	-	-	-	-	-

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是否

## 3、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：2022年8月，公司设立全资子公司 Cheersson Technology Singapore Pte. Ltd.；2022年10月，公司设立全资子公司苏州瑞

科信息科技有限公司。上述公司自设立之日起，本公司合并其财务报表。

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
新凯紧固系统	苏州市	苏州市	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
新凯工米	苏州市	苏州市	制造业		100.00%	设立
全信通讯	苏州市	苏州市	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
BVI 瑞玛	British Virgin Islands	British Virgin Islands	投资	100.00%		设立
墨西哥瑞玛	墨西哥	墨西哥	制造业		80.00%	非同一控制下企业合并
香港瑞玛	中国香港	中国香港	贸易、投资	100.00%		设立
信征零件	广州市	广州市	制造业	51.00%		非同一控制下企业合并
信征科技	广州市	广州市	制造业		75.00%	非同一控制下企业合并
信征电器	广州市	广州市	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
永州信征	永州市	永州市	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
瑞科信息	苏州市	苏州市	技术服务业	100.00%		设立
新加坡瑞玛	新加坡	新加坡	贸易、咨询	100.00%		设立

#### (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
墨西哥瑞玛	20.00%	-1,940,982.33		-3,032,636.62
信征零件	49.00%	10,471,309.06		100,107,229.44

#### (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
墨西哥瑞玛	73,872,451.37	41,584,185.07	115,456,636.44	126,985,801.98	3,634,017.54	130,619,819.52	35,538,111.99	32,326,030.60	67,864,142.59	67,844,257.95	4,701,595.15	72,545,853.10
信征零件	324,605,962.14	48,300,578.93	372,906,541.07	184,790,637.88	29,797,354.58	214,587,992.46						

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
墨西哥瑞玛	66,230,971.77	-	-	-	44,281,186.36	-	-	-
		9,704,911.6	10,481,472.	2,783,582.0		4,452,733.3	4,393,834.6	9,065,476.2



		4	57	0		3	2	2
信征零件	350,736,407.88	30,210,548.34	30,210,548.34	14,509,519.62	-	-	-	-

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：无

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：无

**2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易：无**

**3、在合营安排或联营企业中的权益：无**

**4、重要的共同经营：无**

**5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益：无**

## 十、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

### 1、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(1) 信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

### （2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

### （3）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来12个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来12个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来12个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数

据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额38.72%（比较期：37.21%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的96.17%（比较期：89.81%）。

## 2、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截至2022年12月31日，本公司金融负债到期期限如下：

项目	2022年12月31日			
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
短期借款	94,894,614.88	—	—	—
应付票据	73,778,934.45	—	—	—
应付账款	441,076,370.62	—	—	—
其他应付款	16,924,146.33	—	—	—
一年内到期的非流动负债	50,356,693.78	—	—	—
长期借款	—	71,740,000.00	109,680,000.00	—
租赁负债	—	5,362,239.66	4,071,003.44	12,162,946.47
长期应付款	—	—	—	109,216,291.05
合计	677,030,760.06	77,102,239.66	113,751,003.44	121,379,237.52

（续上表）

项目	2021年12月31日			
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
短期借款	5,002,166.67	—	—	—
应付票据	14,706,911.80	—	—	—
应付账款	188,313,547.32	—	—	—
其他应付款	1,855,218.62	—	—	—
一年内到期的非流动负债	23,566,113.18	—	—	—

长期借款	—	20,000,000.00	20,000,000.00	20,000,000.00
租赁负债	—	2,927,225.83	3,106,425.95	4,815,017.10
合计	233,443,957.59	22,927,225.83	23,106,425.95	24,815,017.10

### 3、市场风险

#### (1) 外汇风险

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产。公司存在进出口业务，汇率变动将对公司经营情况产生影响，报告期末公司主要外币金融资产及金融负债折算成人民币的金额列示如下：

①截止2022年12月31日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项目	2022年12月31日外币余额	折算汇率	2022年12月31日折算人民币余额
货币资金			42,250,634.14
其中：美元	5,881,661.24	6.9646	40,963,417.87
欧元	120,331.54	7.4229	893,208.99
比索	86,711.94	0.3597	31,190.28
新加坡元	70,000.00	5.1831	362,817.00
应收账款			99,172,996.98
其中：美元	12,394,592.38	6.9646	86,323,378.09
欧元	1,731,078.00	7.4229	12,849,618.89
短期借款			34,830,448.22
其中：美元	5,001,069.44	6.9646	34,830,448.22
应付账款			30,524,617.22
其中：美元	4,382,717.59	6.9646	30,523,874.93
欧元	100.00	7.4229	742.29

(续上表)

项目	2021年12月31日外币余额	折算汇率	2021年12月31日折算人民币余额
货币资金			32,594,170.03
其中：美元	5,073,063.25	6.3757	32,344,329.36
欧元	29,820.60	7.2197	215,295.79
比索	111,148.26	0.3108	34,544.88
应收账款			90,661,740.42
其中：美元	13,818,654.71	6.3757	88,103,596.83

欧元	354,328.24	7.2197	2,558,143.59
应付账款			5,236,821.70
其中：美元	820,654.11	6.3757	5,232,244.41
欧元	634.00	7.2197	4,577.29

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

## ②敏感性分析

于2022年12月31日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值或贬值10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少526.43万元；

于2022年12月31日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于欧元升值或贬值10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少116.81万元；

于2022年12月31日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于比索升值或贬值10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少0.31万元；

于2022年12月31日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于新加坡元升值或贬值10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少3.63万元。

## (2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款、应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

截至2022年12月31日为止期间，在其他风险变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降1个基点，本公司当年的净利润就会下降或增加27.11万元。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--

1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			120,551,849.29	120,551,849.29
持续以公允价值计量的资产总额			6,334,984.62	6,334,984.62
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

## 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

## 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

相关资产或负债的不可观察输入值。

## 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

无。

## 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

无。

## 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无。

## 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款和长期借款等。

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况：无

其他说明：公司控股股东及实际控制人为陈晓敏、翁荣荣夫妇。陈晓敏直接持有本公司56.67%的股权，翁荣荣直接持有公司5.37%的股权，陈晓敏、翁荣荣分别持有苏州工业园区众全信投资企业（有限合伙）47.2610%、8.00%的出资额，众全信持有本公司5.15%的股权，陈晓敏夫妇通过直接和间接合计持有本公司64.8859%股权。

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益”。

## 3、本企业合营和联营企业情况

本公司无合营和联营企业。

## 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
苏州工业园区众全信投资企业（有限合伙）	本公司持股 5% 以上股东
广州信臻企业管理合伙企业（有限合伙）	子公司信征科技持股 5% 以上股东
曾棱	子公司信征零件持股 5% 以上自然人股东、子公司信征零件董事
马源清	子公司信征零件持股 5% 以上自然人股东、子公司信征零件董事兼总经理
马源治	子公司信征零件持股 5% 以上自然人股东
宾青	马源治之配偶
吴伟海	子公司信征零件持股 5% 以上自然人股东
金忠学	子公司信征零件自然人股东、子公司信征零件副总经理

## 5、关联交易情况

- (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易：无
- (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况：无
- (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：无

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
翁荣荣	房屋建筑物					422,928.00		71,959.16	12,980.27		1,968,447.43

- (4) 关联担保情况

本公司作为担保方：无

本公司作为被担保方：

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
曾棱、马源清、马源治、宾青、吴伟海	8,600,000.00	2022 年 04 月 07 日	2025 年 04 月 05 日	否

曾棱、马源清、马源治、宾青、吴伟海	1,400,000.00	2022年05月13日	2025年05月10日	否
马源清、信征零件	3,000,000.00	2022年04月07日	2025年04月05日	否

关联担保情况说明：以上被担保方为子公司信征零件

(5) 关联方资金拆借：无

(6) 关联方资产转让、债务重组情况：无

(7) 关键管理人员报酬

单位：万元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	381.25	376.99

(8) 其他关联交易：无

## 6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	广州信臻企业管理合伙企业（有限合伙）	10,000.00	500.00		

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	曾凌	3,899,994.00	
其他应付款	马源清	2,924,994.00	
其他应付款	马源治	2,924,994.00	
其他应付款	吴伟海	4,500,009.00	
其他应付款	金忠学	750,009.00	

7、关联方承诺：无

8、其他：无

## 十三、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	595,000.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	600,000.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	14.80 元/股，27 个月；14.80 元/股，38 个月



其他说明：

2021年12月29日，公司召开第二届董事会第十二次会议和第二届监事会第八次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予股票期权的议案》，同意以2021年12月29日为首次授权日，向54名激励对象授予240.50万份股票期权。公司于2022年1月18日完成了公司2021年股票期权激励计划股票期权首次授予登记工作，实际登记人数52名，实际授予233.50万股。股票期权行权价格为14.80元/股。2022年度，公司被激励对象离职10人，失效的股票期权数量为60.00万份。

2022年11月30日，公司召开第二届董事会第二十三次会议和第二届监事会第八次会议，审议通过了《关于向激励对象预留授予股票期权的议案》，董事会认为公司《2021年股票期权激励计划（草案）》（以下简称“《激励计划》”）规定的授予条件已经成就，同意以2022年11月30日为预留授权日，向6名激励对象授予59.50万份股票期权。公司于2022年12月16日完成了公司2021年股票期权激励计划股票期权预留授予登记工作，实际登记人数6名，实际授予59.50万股。股票期权行权价格为14.80元/股。

股票期权授权日至股票期权可行权日之间的时间段为等待期，本激励计划首次授予股票期权的等待期分别为自首次授权之日起15个月、27个月、39个月。

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 定价模型
可行权权益工具数量的确定依据	按实际行权数量确定
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	6,202,391.84
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	6,202,391.84

## 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

## 4、股份支付的修改、终止情况

## 5、其他

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺：截至2022年12月31日，本公司无需要披露的重要承诺事项。

## 2、或有事项

### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

2021年7月，建昇电路（惠州）有限公司向广州仲裁委员会提请仲裁，请求裁决本公司之子公司信征科技支付其货款及逾期利息203.53万元，并赔偿经济损失25.57万元，并向法院申请财产保全，广州市番禺区人民法院出具（2021）法粤0113财保805号《民事裁定书》，冻结子公司信征科技价值2,291,051.85元财产；信征科技就该纠纷提出反请求申请，请求解除信与建昇电路（惠州）有限公司的买卖合同。截至本报告公告日，因该未决诉讼而被银行冻结的款项金额为968,772.51元，此案正在裁决过程中。

截至2022年12月31日，除上述事项外，本公司无需要披露的其他或有事项。

### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

### (3) 行业信息披露指引要求的其他信息

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中汽车制造相关业的披露要求

采用按揭销售、融资租赁等模式的销售金额占营业收入比重达到10%以上

适用 不适用

公司对经销商的担保情况

适用 不适用

## 3、其他：无

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项：无

### 2、利润分配情况：

公司于 2023 年 4 月 27 日召开第二届董事会第二十九次会议及第二届监事会第二十次会议，审议通过了《2022 年度利润分配预案》，公司董事会拟定 2022 年度利润分配预案为：拟不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本，未分配利润结转至下一年度；本预案需提交公司 2022 年度股东大会审议批准。

### 3、销售退回：无

### 4、其他资产负债表日后事项说明

公司于2022年12月3日召开第二届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于公司符合发行股份及支付现

金购买资产并募集配套资金暨关联交易条件的议案》，确定本次交易方案为：公司及公司子公司 Cheersson(Hong Kong)Technology Limited 拟通过发行股份及支付现金的方式购买 Hongkong Dayan International Company Limited 51% 的股权（间接对应持有 Pneuride Limited 38.25% 的股权，对应 Pneuride Limited 37.2938 万英镑注册资本）及 Pneuride Limited 12.75% 的股权（对应 Pneuride Limited 12.4313 万英镑注册资本），并由公司或全资子公司向 Pneuride Limited 增资 8,000 万元，同时，公司拟向不超过 35 名符合条件的特定投资者非公开发行股份募集配套资金。公司与交易对手方签署了《发行股份及支付现金购买资产协议书》，公司已按照约定支付本次交易定金 8,000.00 万元。

公司于 2023 年 3 月 10 日召开第二届董事会第二十七次会议，审议通过了《关于公司符合发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易条件的议案》《发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》等与本次交易相关的议案，确定本次交易方案为：公司及公司子公司 Cheersson (Hong Kong) Technology Limited 拟通过发行股份及支付现金的方式购买 Hongkong Dayan International Company Limited 51% 的股权及 Pneuride Limited 12.75% 的股权，并由公司或其全资子公司向 Pneuride Limited 增资 8,000 万元，同时，公司拟向苏州汉铭投资管理有限公司、陈晓敏发行股份募集配套资金。

公司于 2023 年 3 月 21 日收到深圳证券交易所下发的《关于对苏州瑞玛精密工业股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的问询函》（并购重组问询函（2023）第 3 号），并按照要求进行了回复。

公司于 2023 年 4 月 17 日召开 2023 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于公司符合发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易条件的议案》等与本次交易相关的议案。截至 2023 年 4 月 27 日，相关的申请资料已经正式提交到深圳证券交易所，并获得受理。

截至 2023 年 4 月 27 日，本公司无需要披露的其他资产负债表日后事项。

## 十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正：无

2、债务重组：无

3、资产置换：无

4、年金计划：无

5、终止经营：无

### 6、分部信息

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，除精密金属零部件和模具外，本公司未经营其他对经营成果有重大影响的业务。同时，由于报告期内本公司主要在境内经营业务，其主要资产亦位于境内，因此本公司无需披露分部数据。

### 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

截至2022年12月31日，本公司无需要披露的其他重要事项。

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	237,017,030.10	100.00%	13,920,686.47	5.87%	223,096,343.63	154,238,344.54	100.00%	7,895,874.35	5.12%	146,342,470.19
其中：										
1.组合 1	25,647,327.83	10.82%	3,350,793.05	13.06%	22,296,534.78	8,208,484.22	5.32%	591,794.60	7.21%	7,616,689.62
2.组合 2	211,369,702.27	89.18%	10,569,893.42	5.00%	200,799,808.85	146,029,860.32	94.68%	7,304,079.75	5.00%	138,725,780.57
合计	237,017,030.10	100.00%	13,920,686.47	5.87%	223,096,343.63	154,238,344.54	100.00%	7,895,874.35	5.12%	146,342,470.19

按组合计提坏账准备：于 2022 年 12 月 31 日，按组合 1 计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	17,954,006.50	897,700.33	5.00%
1 至 2 年	6,967,839.74	2,090,351.92	30.00%
2 至 3 年	725,481.59	362,740.80	50.00%
3 年以上			100.00%
合计	25,647,327.83	3,350,793.05	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注“金融工具”。

按组合计提坏账准备：于 2022 年 12 月 31 日，按组合 2 计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	211,366,572.67	10,568,328.62	5.00%
1 至 2 年			
2 至 3 年	3,129.60	1,564.80	50.00%
3 年以上			
合计	211,369,702.27	10,569,893.42	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注“金融工具”。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	229,320,579.17
1 至 2 年	6,967,839.74
2 至 3 年	728,611.19
合计	237,017,030.10

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	7,895,874.35	6,767,821.54		743,009.42		13,920,686.47
合计	7,895,874.35	6,767,821.54		743,009.42		13,920,686.47

## (3) 本期实际核销的应收账款情况:

单位: 元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	743,009.42

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	34,839,715.47	14.70%	1,741,985.77
第二名	27,779,581.65	11.72%	1,388,979.08
第三名	26,880,050.14	11.34%	1,344,002.51
第四名	25,754,198.18	10.87%	1,287,709.91
第五名	23,457,294.40	9.90%	1,172,864.72
合计	138,710,839.84	58.53%	

## (5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额: 无

## (6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款: 无

## 2、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	106,726,436.46	39,691,020.30
合计	106,726,436.46	39,691,020.30

## (1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	80,094,900.00	10,094,900.00
关联往来款	34,821,851.47	31,251,400.00
代扣代缴社保、公积金	529,622.01	481,696.86
其他	23,207.47	
合计	115,469,580.95	41,827,996.86

## (2) 坏账准备计提情况

单位: 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	2,136,976.56			2,136,976.56
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
其他变动	6,606,167.93			6,606,167.93
2022 年 12 月 31 日余额	8,743,144.49			8,743,144.49

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

## 按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	103,767,028.70
1 至 2 年	11,607,165.40
2 至 3 年	45,486.85
3 年以上	49,900.00
3 至 4 年	26,400.00
4 至 5 年	23,500.00
合计	115,469,580.95

## (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	2,136,976.56	6,606,167.93				8,743,144.49
合计	2,136,976.56	6,606,167.93				8,743,144.49

## (4) 本期实际核销的其他应收款情况：无

## (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	保证金	50,000,000.00	1 年以内	43.30%	2,500,000.00
第二名	往来款	34,821,851.47	1 年以内、1-2 年	30.16%	4,642,699.08
第三名	保证金	30,000,000.00	1 年以内	25.98%	1,500,000.00
第四名	押金	51,900.00	2-3 年、3 年以上	0.04%	45,900.00
第五名	押金	33,000.00	2-3 年	0.03%	16,500.00
合计		114,906,751.47		99.51%	8,705,099.08

## (6) 涉及政府补助的应收款项：无

## (7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款：无

## (8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额：无

## (9) 其他说明：其他应收款 2022 年末较 2021 年末大幅增长，主要系本期支付并购投资款保证金所致。

## 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	489,597,634.73		489,597,634.73	323,901,851.33		323,901,851.33

合计	489,597,634.73		489,597,634.73	323,901,851.33		323,901,851.33
----	----------------	--	----------------	----------------	--	----------------

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
新凯紧固系统	215,485,530.52	2,998,222.78				218,483,753.30	
信征零件		178,500,000.00				178,500,000.00	
BVI 瑞玛	65,301,579.18					65,301,579.18	
全信通讯	25,614,741.63	976,776.62				26,591,518.25	
香港瑞玛		361,460.00				361,460.00	
新加坡瑞玛		359,324.00				359,324.00	
惠虹电子	17,500,000.00		17,500,000.00				
合计	323,901,851.33	183,195,783.40	17,500,000.00			489,597,634.73	

## (2) 对联营、合营企业投资：无

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	565,872,432.14	445,487,209.19	445,950,858.36	364,264,460.68
其他业务	10,445,483.30	5,230,978.65	5,726,705.57	2,714,478.01
合计	576,317,915.44	450,718,187.84	451,677,563.93	366,978,938.69

## (1) 主营业务分产品列示

产品名称	2022 年度		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
精密金属结构件	427,070,666.18	343,206,249.35	359,001,304.30	294,268,596.85
通讯设备	68,611,789.84	68,044,929.36	45,375,830.57	45,376,904.18
模具	69,968,032.92	34,034,070.86	41,303,521.27	24,531,418.76
其他	221,943.20	201,959.62	270,202.22	87,540.89
合计	565,872,432.14	445,487,209.19	445,950,858.36	364,264,460.68

## (2) 主营业务（分地区）

地区	2022 年度		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
内销	301,613,785.36	242,566,207.90	244,148,442.45	207,065,039.68
外销	264,258,646.78	202,921,001.29	201,802,415.91	157,199,421.00
合计	565,872,432.14	445,487,209.19	445,950,858.36	364,264,460.68



## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		4,500,000.00
处置长期股权投资产生的投资收益	-15,500,000.00	
远期结售汇业务投资收益	-2,630,690.00	5,320,290.62
理财产品投资收益	2,414,040.83	
合计	-15,716,649.17	9,820,290.62

## 十八、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-10,489,956.59	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	3,015,574.02	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	536,868.08	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-908,120.15	
减：所得税影响额	-2,181,738.65	
非经常性损益净额	-5,663,895.99	
减：少数股东权益影响额	152,330.24	
合计	-5,816,226.23	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

### 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	8.38%	0.56	0.55
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.08%	0.61	0.60

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

苏州瑞玛精密工业股份有限公司

2023 年 4 月 27 日